Communication of the communica The state of the s







جامعة حلوان كلية التربية الفنية قسم التعبير المجسم

القيم الفنية للخزف النحتى المعاصر ودوره في إثراء تدريس الخزف

The Artistic Contemporary Ceramic Sculpture and It's Roll in Enriching The Teaching Ceramics

رسالة مقدمة استكمالا امتطلبات الحصول على درجة الماجستير في التربية الفنية

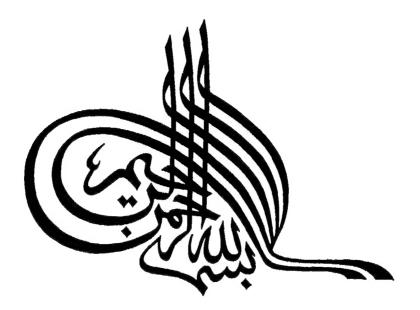
إعداد هناء محمد على الغورى الباحثة بقسم التعبير المجسم "خزف"

إشراف ا.د سهيريوسف سعد استاذ الخزف ورئيس قسم التعبير المجسم (سابقا)

ا.م.د يوسف مكرم ابراهيم استاذ مساعد الخزف بقسم التعبير المجسم



Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)





verted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

جامعة علوان كلية التربية الغنية قسم التعبير المجسم الدراسات العليا

قرار لجنة المناقشة والحكم

قبلت كلية التربية الفنية رسالة الماجستير المقدمة من الدارسة / هناء محمد على الغورى الباحثة بقسم التعبير المجسم " تخصص خزف " . وموضوعها :

" القيم الفنية المخرف النحتي المعاصر ودوره في إثراء تدريس الخزف " استكمالا لمتطلبات الحصول على درجة الماجستير في التربية الفنية وقد إجتمعت في كلية التربية الفنية بالزمالك لجنة المناقشة والحكم في يوم / / في تمام الساعة بناء على قرار السيد الأستاذ الدكتور / نائب رئيس

أ.د./ سمير يوسف سعد مشرفا

أستاذ الخزف " المتفرغ " ورئيس قسم التعبير المجسم سابقا بكلية التربية الفنية أمد. / بيوسف مكرم إبراهيم

أستاذ مساعد بقسم التعبير المجسم بكلية التربية الفنية

جامعة حلوان في ١/٨/١ والمشكلة من السادة الأساتذة

أ.د./ عبد الغني الشال عضواً داخليا

أستاذ الخزف " غير المتفرغ " وعميد بكلية التربية الفنية سابقا

أ.د./عبد الرؤوف على يوسف

نائب رئيس هيئة الآثار الأسبق ومدير المتحف الإسلامي سابقا .

وبعد مناقشة الرسالة مناقشة علنية ترى اللجنة قبول الرسالة وتوصى بمنح الدراسة درجة الماجستير في التربية الفنية .

أعضاء لجنة المناقشة والحكم

أ.د./ سمير يوسف سعد أ.ه.د./ يوسف مكرم إبراهيم أ.د./ عبد الغني الشال

أ.د./عبد الرؤوف على يوسف ك

مالله ملى التوفيق



شكر وتقدير

أشكر الله العلى القدير على إستكمال هذا البحث ، ثم أتوجه بخالص الشكر والإمتان والمتقدير إلى أستاذتي الفاضلة الاستاذة الدكتورة/ سهير يوسفه سعد لتفضيلها بالإشراف على هذه الرسالة وعلى ما قدمته لى من توجيهات وآراء التي كانت لها أكبر الأثر في إتمام هذا البحث .

كما أتقدم بخالص الشكر والتقدير إلى أستاذي ومعلمي الأستاذ الدكتور/ يوسف مكرم إبراهيم لتفضله بالإشراف على هذه الرسالة وتقديم لى يد العون والمساعدة والتشجيع وما ساهم به من وقت وجهد في سبيل إعداد الرسالة.

كما أتوجه بخالص الشكر والتقدير إلى أستاذي الدكتور / عبد الغني النبوي الشال أستاذ الخزف وعميد كلية التربية الفنية سابقا لتفضله لمناقشة هذه الرسالة حيث كانت لتوجياته وآرائه عظيم الآثر في إتمام هذه الرسالة .

وأتقدم بخالص الشكر والتقدير إلى الأستاذ الدكتور/ عبد الرؤوف على يوسف نائب رئيس هيئة الآثار الأسبق لتفضله بقبول مناقشة الرسالة.

وكذلك أتقدم بخالص الشكر والتقدير إلى جميع الأساتذة والزملاء الذين قدموا لى يد المساعدة أثناء إعداد الرسالة.

كما أتوجه بعظيم الاحترام والتقدير إلى أمي وأبي التى تعجز كلماتي عن التعبير أمام ما قدماه لى من رعاية ومساندة وتشجيع وإهتمام حيث كان لهم الفضل الكبير في إتمام هذا البحث.

كما أتقدم بخالص الشكر والتقدير إلى أخوتي راعاهم الله .



معتويات الرسالة

	3 .5	
رقم الصفحة	الدوض وع	
	الفصل الأول: خطة البحث	
1 : 1	موضوع الرسالة	
۲	خلفية البحث	
٦	مشكلة البحث	
٦	فروض البحث	
٧	أهداف البحث	
Y	أهمية البحث	
Y	حدود البحث	
٨	منهجية البحث	
٩	الدراسات المرتبطة	
18	مصطلحات البحث	
(٥٧ : ١٦)	الغصل الثاني : تطور الشكل الغزفي النحتى عبر العضارات	
77	مقدمه	
١٧	أولا : تطور مفهوم الشكل الخزفي	
١٨	أ– جماليات وتقنيات الشكل الخزفي	
19	ب- الخامة	
٧,	ثانيا: آراء بعض الخزافين المصريين في تغير مفهوم الشكل	
	الخزفي	

رقم الصفحة	التوضيــوع
Y £	ثالثًا : مفهوم الخزف النحتى
40	١- تعريف الخزف
40	٢ – تعريف النحث
77	٣- تعريف الخزف النحتى
44	رابعا: نبذة عن الخزف النحتى عبر الحضارات القديمة
44	١- الخزف النحتى في عصر ما قبل الأسرات
47	أ- الخامة المستخدمة في تماثيل عصر ما قبل الأسرات
47	ب- عمليات الحريق
۳.	٢- الخزف النحتى في العصر الفرعوني
۳,	أ- الخامات المستخدمة في الخزف النحتى الفرعوني
٣٢	ب- طرق التسوية القديمة
٣٤	جــــ التمائم والمنحوتات الصىغيرة
٣٤	د- تمائم الآلهة
۳'۷	هـــ- الجعران
٣٧	و - الخامة التي استخدمت في عمل الجعران
٣٨	ى- الطلاء الزجاجي عند المصرى القديم
٣٨	٣- الخزف النحتى اليوناني والرومانى
٤٢	٤ - الخزف النحتى القبطي

رقم الصفحة	الموض وع	
٤٥	٥- الخزف النحتى الإسلامي	
70	خامساً : فن الخزف المعاصر	
٥٣	- الذزف النحتى المعاصر	
(۱۳۲: ۵۸)	الفصل الثالث : جماليات وتقنيات الفرف النحتى المعاصر	
٥٨	مقدمة	
٥٩	أولا: العناصر التشكيلية للخزف النحتى	
09	۱ — الشكل	
7 £	۲ - الکتله	
44	٣- الفراغ	
٧.	ثانيا: تقنيات الخزف النحتى	
٧١	١ – الخامة	
Y Y	أ- الخواص المميزة لخامة الطين	
٧٣	١ – طينات ذات خواص حرارية عالية	
74	٧- طينات ذات خواص حرارية متوسطة	
Y £	ب- المواد الخشنة	
٧٦	ج طينات الخزف الحجرى	
YA	٧- طرق التشكيل والأدوات اللازمة لإنتاج أعمال خزفية	
	نحتيه	
V9	أ- التشكيل المباشر	

رقم الصفحة	الموضدوع
V9	ب- التشكيل بطريقة اللف
٨٠	ج التشكيل بالتسليح المؤقت
٨٠	د- التشكيل المصمت
٨٠	هـــ التشكيل بطريقة الضغط
۸۱	و – التشكيل بطريقة البناء
۸۱	٣- معالجة أسطح الأشكال الخزفية النحتية
۸۱	أ- التأثيرات اللونية
۸۱	١ – البطانات الطينية الملونة
۸۳	- تأثير بعض الشوائب في لون الجسم الخزفي
٨٤	٢- الطينات الملونة
٨٤	- طرق التشكيل بالطينات الملونة
۸٧	٣- الطلاءات الزجاجية
٨٨	أ- أنواع الطلاءات الزجاجية
٩,	ب- تقنيات جديدة في الطلاء الزجاجي
91	ج الاستفادة من عيوب الطلاء الزجاجي
94	٤ – الملمس
97	٥- التوليف
97	أ- القيمة الفنية للتوليف في مجال الخزف النحتى

	٥	
رقم الصفحة	العوظ ــــــوع	
97	ب- توليف قبل عملية الحريق	
9.8	جـــ توليف أثناء عملية الحريق	
٩٨	د- تولیف بخامات لا یمکن معاملتها حراریاً بعد عملیة	
	الحريق	
1.1	٦- عمليات الحريق	
1.4	أ- الأكسده والاختزال	
١٠٤	ب– الراكو	
1.4	ثالثًا: العوامل المؤثرة في الشكل الخزفي النحتى المعاصر	
١٠٦	١ – التراث والمهوية الثقافية	
111	۲ – الطبيعة	
115	٣- أثر الاتجاهات الفنية الحديثة على الخزف النحتى المعاصر	
117	أ- المدرسة التعبيرية	
۱۲۰	ب- المدرسة التكعيبية	
17,7	ج المدرسة الشيريالية	
177	د- المدرسة التجريدية	
14.	٤ التكنولوجيا المتطوره ودورها في إنتاج أشكال خزفية نحتيه	
	معاصره	
144	٥- أثر الثقافات الفنية الوافدة على مجال الخزف النحتى في	
	مصر	

1 2 4 5		
رقم الصفحة	الموضوع	
(۱۸۸ : ۱۳۸)	الفصل الرابع : تحليل محتوى لمختارات من الخزف النحتى	
}	المعاصر لمجموعة من الفنانين المصرييين والأجانب	
۱۳۸	– مقدمه	
149	- أو لا : أسس إختيار الأعمال	
1 & 1	١- أعمال مستوحاة من التراث	
1 2 1	أ- أعمال ذات هيئات متنوعة	
1 2 4	- حسن حشمت : قطعة خزفية نحتيه تعبر عن الحضارة	
	المصرية	
١٤٣	- صالح رضا: الفتاة المصرية	
1 £ £	- نبیل درویش : شمعدان	
1 20	ب- الفراغ	
1 20	– محمد الشعراوى : آيات قرأنية	
١٤٦	- محمد عثمان : الفلاحات	
١٤٢	- مکرم عزیز : بنات بحری	
١٤٨	جـــ الملمس	
١٤٨	- محمد عثمان : عروسة المولد	
1 8 9	د- اللون	
1 8 9	- ميرفت السويفى : قطعة خزفية نحتية من التراث الشعبي	
10.	- محمد طه حسین : بناء ترکیبی	

35:21:20:000			
رقم الصفحة	الموطنسوع		
101	- صالح رضا: عرائس مجرده		
107	٧- أعمال مستوحاه من الطبيعة		
104	أ- أعمال ذات هيئات متنوعة		
104	 محمد عثمان : حزن وإيتسامة 		
108	لویس ماهیر : رجل مسن		
100	– مريا باجلينو : فتاه مستوحاه من أوراق النبات		
١٥٦	ب- الفراغ		
١٥٦	- عايدة عبد الكريم: أشكال صخرية		
١٥٧	- سعيد الصدر: قطيع من الحمير		
101	جـــ الملمس		
١٥٨	- زينب سالم : جذوع النخيل		
109	- عماد الدين المغربي: الطفولة		
17.	د - اللون		
17.	- يوسف مكرم : قطعة خزفية نحتيه من الصخور		
171	- عايدة عبد الكريم: صخره		
١٦٢	- سيد عبد الرسول: قطعة خزفية نحتيه على هيئة حيوان		
١٦٣	هـــــ التوليف		
١٦٤	- يوسف مكرم: خزف نحتى مع التوليف بالرصاص		

رقم الصفحة	المومــــــــوع	
١٦٤	٣- أعمال تجريدية (هندسية وعضوية)	
170	- أعمال ذات هيئات متنوعة	
١٦٥	 بیکاسو : إمراة مجردة 	
١٩٦	- محروس أبو بكر : تراكيب بنائية	
١٦٧	- عبد الغنى الشال : بورتريه	
١٦٨	 بول سولدنر : شرائح 	
١٦٩	ب- الفراغ	
١٦٩	- هیلین ریشتر واتسون : شرائح متعامدة	
14.	- فاروق إبراهيم : شخص مجرد	
۱۷۱	- باجلینو مریا : رجل یسیر	
177	- ميرفت السويفي : علاقة بين كتلتين	
۱۷۳	- ميرفت السويفي : تجهيز في الفراغ	
١٧٤	 الكسندر زونز : أشخاص مجردة 	
1 Y'0	ا – بتريسبو ماتيسكو: ألفرسان	
١٧٦	- جيرى هوليستر : حصان	
177	جــ- المامس	
177	- شیرستا جبهردات : شخص مجرد	
١٧٨	بتیر سیمبسون : شخص مجرد	

رقم الصفحة	الموضـــــوع		
179	- بول سولدنر : شرائح		
14.	د- اللون .		
14.	- دونا بولسينو: شخص		
١٨١	 عدنان محمد العبيد : أمومه 		
١٨٢	 واین هیبجی : بحیرة الزمرد 		
١٨٣	 کوزاس رویل : عمل مرکب (آکاسید ملونة) 		
١٨٤	– روث دوك ورث : بريق معدني		
١٨٥	هـــ التوليف		
١٨٥	– هازیل مای روتیمی : تولیف		
١٨٦	- ميرثا كابيلارى : بورتريه (توليف مع خامة الحديد)		
١٨٧	- نجية عبد الرازق: بورتريه مجرد		
١٨٨	- تان توان يونج : مكعبات هندسية		
(٢٠٣:١٨٩)	الفصل الخامس ، الدراسة التطبيقية		
۱۱۸۹	۰ تمهید		
١٨٩	- حدود التجربة		
149	- خامات وأدوات		
19.	نقنیات مستخدمة		
19.	– الألوان		

رقم الصفحة	الموضـــــوع	
191	– الحريق	
191	- خطوات التجربة	
	- تحليل محتوى أعمال التجربة التطبيقية الخاصة بالأعمال	
	الخزفية النحتيه المعاصرة	
194	العمل الأول	
194	- العمل الثاني	
191	· العمل الثالث · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
190	– العمل الرابع	
197	العمل الخامس	
197	العمل السادس	
۱۹۸	. العمل السابع	
199	العمل الثامن	
٧.,	العمل التاسع	
X.1	- العمل العاشر	
٧٠٧	- العمل الحادي عشر	
۲۰۳	- العمل الثاني عشر	
	الفصل السادس	
Y . £	- نتائج وتوصيات البحث	
۲۰٤	– النتائج	

رقم الصفحة	العوض وع			
٧٠٥	التوصيات			
٧٠٦	- مراجع البحث			
7.7	١ – المراجع العربية			
۲۰۸	٧- الرسائل والبحوث العلمية			
711	٣- المعارض			
414	- المراجع الأجنبية			
710	- ملخص البحث باللغة العربية			
Y19	- مستخلص البحث باللغة العربية			
1-3	- ملخص البحث باللغة الأجنبية			
	- مستخلص البحث باللغة الأجنبية			

فمرس الصور

XXX		1 22 22 22
(لصفحة	البسيان	شكل
Y9	تمثال جنائزى لأنثى من الطين المغطى بالبطانة (العصر	٠١.
	البدائي)	
٣٣	تمثال (شوابتي) الفترة التالية للدولة الحديثة الأسرة ٢٦	۲.
٣٥	تمثال فرس النهر الدولة الوسطي الأسرة ١٢	۳.
44	تمثال العرائس الأسرة ١٢	. ٤
44	إمرأة واقفة (تماثيل التناجرا) طين محروق	۰.
٤٠	إناء على هيئة وجه آدمي – العصر الروماني تحت رقم	۲.
	(٤٧٣٦)	
٤١	إناء على هيئة وجه آدمي – العصر الروماني تحت رقم	٠٧.
	(١٨٣٥٦)	
٤٣	عروسة أبو مينا - العصر القبطي	۸.
٤٤	مسرجة من الفخار الأحمر – العصر القبطي	.٩
٤٦	إبريق من الخزف ذى البريق المعدني - العصر الإسلامي	٠١٠
٤٧	تمثال من الخزف ذي البريق المعدني – العصر الإسلامي	.11
٤٨	لعبة من الفخار - العصر الفاطمي	۱۲.
٤٩	لعبة من الخزف المطلى - العصر الفاطمي	.۱۳
0 +	لعية أطفال على هيئة سلحفاه - العصر الفاطمي	٠١٤
٦,	بناء هندسي من الخزف الزلطي	٠١٥.

		Γ
الصفحة	<u>ائيــــيا</u> ن	ثنكل
41	بناء عضوى من البورسلين	٠١٦.
77	شكل مستوحى من الطبيعة	.17
٦٣	بناء عضوى وهندسى	۸۱.
70 .	(إنهيار) كنل متنوعة الحجوم	.19
٦٨	(النصر) العلاقة بين الفراغ الداخلي والخارجي	٠٢٠
49	مجسمات تشكل فراغ مطلق	۱۲.
AY	جذع إمرأة من الفخار المطلى بالبطانة	.۲۲
9 8	شخص مجرد من البورسلين	٠٢٣
90	شخص مجرد من الطين المحروق	٤٢.
99	(سمكه) توليف بعد عملية الحريق	.40
1	نباتات مجردة خزف زلطي	۲۲.
١٠٩	عروسة المولد – طين محروق	۲۲.
117	زهرة - خزف زلطي	۸۲.
١١٨	العائلة – طين محروق	۲۹.
119	إمرأة مسنة – بورسلين	.۳۰
171	تركيبات هندسية	۳۱.
177	شخص مجرد	.٣٢
140	مخلوق خیالی - طین حراری	۳۳.

		T 92888
(اصفحة	البسيان	ئىكل
١٢٨	مجموعة من الاشخاص المجردة	٤٣.
1 2 7	تمثال يعبر عن الحضارة المصرية	.40
١٤٣	الفتاة المصرية	.٣٦
1	شمعدان – طین محروق	.٣٧
150	آيات قرآنية من الطين المحروق	.٣٨
١٤٦	فلاحات مصريات - طين محروق ومطلى	.٣9
١٤٧	بنات بحری – طین محروق	. ٤ +
١٤٨	عروسة المولد – طين محروق	٤١.
1 2 9	قطعة خزفية نحتيه مستوحاة من الفن الشعبي	. ٤٢
10+	تركيبات بنائية	. ٤٣
101	عرائس المولد المجردة	. £ £
104	حزن واپتسامة – طين محروق	.20
108	رجل مسن – طین محروق	. ٤٦
100	فتاة مستوحاة من أوراق النبات	. ٤٧
١٥٦	كتل خزفية نحتيه منفصلة	. ٤٨
١٥٧	قطيع من الحمير – طين محروق	. £9
۱٥٨	جذع نخله ذات تأثيرات ملمسية	٠٥,
109	الطفولة تأثير ملمسى	۰٥١
<u>l</u>	3,2 -3,	

(لصفحة	اليــــــنان	تنكل
17.	قطعة خزفية نحتيه مستوحاة من الصخور	۲٥.
171	الصنخرة – طين محروق ومطلى	۰٥٣
١٦٢	قطعة خزفية نحتيه على هيئة حيوان	.0 £
178	توليف خامة الطين مع الرصاص	.00
١٦٥	شکل تجریدی عضوی لجسد المرأة	۲۵.
١٦٦	تراكيب هندسية – بريق معدني	۰۰۷
١٦٧	شكل إفريقى – طين محروق	۸٥.
١٦٨	شرائح (راکو)	.09
179	شرائح متعامدة	٠٦٠
17.	شخص مجرد – خزف زلطي	۱۲.
171	رجل یسیر – طین محروق	.77
۱۷۲	علاقة بين كتلتين	٠٦٣
771	تجهيز في فراغ معد	.٦٤
۱۷٤	أشخاص مجردة ذات هيئات منفصلة	٥٢.
170	الفرسان – تشكيلات فراغية	.77
۱۷٦	قطعة خزفية نحتية على هيئة حصان	.۲۷
177	شخص مجرد – تأثيرات ملمسية	۸۶.

.

الصفحة	النسيان	شكل
۱۷۸	شخص مجرد إ- شكل وقاعدة	. 79
179	شرائح متراكبة – راكو	٠٧٠
١٨٠	جسد إمرأه – تأثيرات لونية	۷۱.
141	أمومه – عجائن ملونة	٠٧٢
174	بحيرة الزمرد – راكو	.۷۳
174	تراكيب بنائية – علاقة بين الفراغ النافذ والفراغ المحيط	٠٧٤
١٨٤	تحليل لشكل الكرة والإسطوانة – بريق معدني	۰۷۰
١٨٥	جسد لإمرأة مجردة - توليف بعد عملية الحريق	٠٧٦
١٨٦	بورتريه – توليف مع خامة الحديد	.٧٧
١٨٧	بورتريه – توليف خامة الحديد والأسياخ المعدنية مع خامة	۸۷.
	الطين	
١٨٨	مكعبات هندسية توليف مع خامة الطين	٠٧٩
	أعمال البامثة	
19.4	تحليل لشكل المكتعب	۰۸۰
198	مكعب مع مجموعة من الكرات الطينية - توليف مع خامة	۸۱.
	الزجاج	
198	مكعب ومجموعة من الكرات تعلو المكعب	۲۸.
190	مكعب وأشكال عضوية مستوحاة من الزخارف الإسلامية	۸۳.
١٩٦	العلاقة بين المكعب والكرة	۸٤.

الصفحة	السياق	شکل
197	شكل مركب يعلوه بعض الشرائح من العجائن الملونة	٥٨.
191	جذوع الشجر – عجائن ملونة	.٨٦
199	بورتريه لإمرأة ريفيه	.۸۷
٧.,	بورتریه ذات هیئة هندسیة	٠٨٨
7.1	بورتریه مجرد لفتاه	۹۸.
۲,۲	علاقة بين المكعب والكرة – تأثيرات ملمسية	.9.
۲,۳	مكعب على هيئة صخرة	.91



Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الفملالأول



خلفية البحث:

تعتبر القيم الفنية وما يرتبط بها من أساليب متعددة هى إحدى العوامل المؤترة في تطور أى فن من الفنون وفن الخزف من الفنون العريقة التى ساهمت دائماً على مر العصور الفنية بالتطور والإرتقاء بالمنتج الفنى، وتعدد أساليب صياغته للأشكال الخزفية المختلفة سواء المجسمة منها أو المسطحة.

فقد قام الخزاف بتجارب عديدة في خامة الطين عبر العصور المختلفة قديماً وحديثاً ، وهذه العتجارب متنوعة تكون على الخامات المستخدمة أو معالجتها بطريقة مبتكرة تضيف لمجال الخزف ، وتجارب أخرى في معالجة السطوح بالعديد من الزخارف والرسوم والنقوش المتنوعة وبأساليب وطرق مختلفة تعرف بالتقنيات الفنية فلكل تقنية أسلوب وإمكانات مميزة عن غيرها من التقنيات الأخرى ،

وهذه التقنيات لها دور كبير فيما تضيفه من قيم جمالية وثراء فنى للشكل الخرفى ولقد أكد العديد من المهتمين بدراسة الفنون أهمية التراث والمعرفة به فسى إرساء قواعد الفنون الحديثة ، فهو يعد القاعدة التي تنطلق منها الإتجاهات الفنية المتعددة ، وليس هناك حاضراً مزدهراً أو عملاً معاصراً لم يرتكز على ماضي ، ويمتل فن الخزف إحدى السمات الفنيه الحضاريه فى العالم قديمه وحديثه تفرعت إنتاجاته وتنوعت أساليبه تنوعاً كبيراً على مر العصور (۱).

مما أدى إلى وجود أنواع متعددة من الإنتاج الخزفى لكل منها سمات معينة تجعله مختلفاً عن غيره من أنواع الخزف الأخرى ومن هذه الأنواع المتعددة الخزف النحتى فهو فن له أساليبه الخاصة به التي تميزه عن غيره من المنتجات الخزفية الآخرى فنتيجة للتطورات الفكرية والفلسفية المعاصرة كان المنزاماً على الخزاف المعاصر أن يكون على دراية وعلم ومقدرة فنية وعلمية

^{(&#}x27;)متولى ابر اهيم الد سوقى : الخزف ، كلية التربية فنية : جامعة حلوان ،١٩٩٧م، ص٩.

بالاتجاهات الفنية المعاصرة في الخزف لإدراك ماوراء ذلك الفن من معاني جمالية وفلسفات عديدة (١).

فإنــتاج أشــكال من الخزف النحتى في العصور السابقة على الرغم من قدمها وتاريخها الطويل ما زالت تؤثر فينا وتدعونا للإعجاب بعظمتها وصمودها عــبر هذا الزمن الطويل وتوجد أعمال تحققت فيها كل القيم الجمالية في إكتمال ووضوح ،

ويشير د محمود البسيونى: "أن الإنتاج الفنى على إختلاف أنواعه إذا خلا من ثقافة فنية أصيلة فإنه سينحدر إلى مستوى التقليد وسينعدم الابتكار "(٢).

وكما فسر لنا ــ روجرز ــ أنه " ليس هناك شيء في الفن يسمى جمالا آيــلاً للــزوال فالأعمال التي كانت جميلة ومعبرة منذ آلاف السنين لاتزال لديها القوة على تحريك مشاعرنا وإثارتنا حتى ونحن لا نعرف شيئاً عن اصلها "(٣).

ففى العصور المختلفة توجد أعمال خزفية نحتية فتوجد عند الإنسان السبدائى ممتلة فى بعض التماثيل والتمائم وفى الفن المصرى القديم كانت فى تماثيل الشوابتى والجعارين وفى المتحف اليونانى الروماني بالإسكندرية تماثيل التاجرا المصنوعة من الطين المحروق وفى الفن القبطى بعض الحشوات والمسارج والتماثيل ، كما يوجد في مصر مجموعة فريدة من الفخار الشعبى المتوارث عبر العصور فى مدينة الفسطاط المتمثل في الدمى والعرائس الفخارية

^{(&#}x27;)ميرفت السيوفى : تحليل الاتجاهات الابتكارية لمختارات من الخزف المصرى المعاصر لتدريس الخزف ، رسالة ماجستير، غير منشورة ، كلية التربية الفنية ، جامعة حلوان ، ١٩٩٣م، ص٨٧.

⁽١) محمود البسيوني : الثقافة الفنية والتربية ، دار المعارف ، القاهرة ، ١٩٦٥ م.ص ٢١.

^(*) L.R.R Ogers : <u>Sculpture The Appreciation of Arts</u> .2Oxford University Press, London, 1969 .P.2

وأشكالا اخرى نحتية الطابع بالإعتماد على عجلة الخزاف أولاً ثم بإضافات أخرى تفصيلية توضع على الأشكال ، ومن امثلة ذلك عروسة المولد المنفذه من الطين المحروق دون طلاء وبالإضافة إلى أعمال الخزف النحتى التاريخي هناك أعمال خزف نحتى معاصر.

وليس هناك تتاقد بين القديم والمعاصر من الناحية الجمالية ولا إعطاء قيمة متزايدة للمعاصر عن القديم، اذ أنه تحقق في الماضي بالروعة والقوة كما تحقق في المعاصر.

فنحن لانوازن بين الخزف النحتى القديم والمعاصر موازنة حساب التقدم والتأخر في الإنجاز الفنى،كما يمكن عمل الموازنة بالنسبة للنواحى التكنولوجية والعلمية حيث تظهر الفروق واضحة وبالنسبة للأدوات والآلات المنتجة في كل العصور .

والإخــتلاف في أعمال الخزف النحتى قديمًا وحديثًا هو إختلاف زمنى وفكرى وهذا لا يؤثر في نوعيتها وقيمها الجمالية كنوع من أنواع الخزف.

فلكل عصر خصائصه وصفاته التي تميزه عن غيره من العصور وهذا نساتج عن الستطور الفكرى والفلسفي وإخضاع تكنولوجيا العصر سواء في تركيبات المادة المصنوع منها الشكل الخزفي أم في التقنيات الفنية المرتبطة بها وعمليات الحريق والأفران الحديثة المتطورة،

فالخرف النحتى المعاصر يستمد أصوله وجذوره من الخزف النحتى القديم ولكن بصيغة وفكر وفلسفة وتقنية القرن العشرين، فالاتجاهات الفنية الحديثة في مجالات الفنون المختلفة قد جعلت الفنان الخزاف المعاصر في إنتاجه لأشكال مسن الخسرف النحتى بتطلع لإستكمال نظرة جديدة تختلف عن العصور السابقة ويظهر ذلك في محاولة لبعض الخزافين العالميين المعاصرين معايشة الفكر والستقدم العلمي لمجالات الفنون الأخرى ومحاولة ربط تلك المفاهيم بالفكر

الخزفي مما يكسبه العالمية والمعاصرة.

فجيل الخمسينات إلى الثمانينات من القرن العشرين في مصر هو الجيل الذي وقع عليه عبء التغير في مفهوم الخزف المصرى المعاصر والذي قضى قسطاً كبيراً من الدراسة والذي تعلم أعلى مستوى في التقنية الفنية والذي عايش المتغيرات الفنية للحركة الثقافية الدولية(١).

هـذا الجيل الذي فجر مجالات الرؤية الفنية وإخراج الإناء الخزفي من رؤيـته القديمة إلى مجالات أخرى مثل الأسطح المعمارية والتنويعات الخزفية المتعددة وإخراج فن الخزف من تقنياته القديمة إلى مجال واسع بعيداً عن مفهوم الخـزف وحدوده، وإتجه الخزافون المعاصرون إلى إعلان رغبتهم في الخروج من حيز النفعية والزينة إلى حيز التعبير (٢).

وإلى إنتاج أعمال كبيرة نسبياً بعمل خلطات متنوعة من الطينات تتحمل درجة الحرارة العالية وأساليب حرق مختلفة ليرفعوا كفاءة قوتها وصلابتها كما في الخزف الزلطي Stoneware والراكو Raku •

ولم يقتصر تناول الخزف النحتى على النحاتين والخزافين فقط ولكن سماهم أيضاً بعض المصورين أمثال بيكاسو وميرو حيث إتجه الكثير منهم إلى المتعامل مع خامة الطين والأكاسيد الملونة والجليزات كوسائط لإبداعاتهم ، فقد اتجهوا إلى هذا الفن حاملين خبراتهم المتخصصة في مجال إبداعهم ، إلى خامة الطين لتكوين خبرة جديدة تجاه الخزف النحتى فيوجد في مصر إسهامات

⁽¹⁾ صالح رضا : ملامح وقضايا في الفن التشكيلي المعاصر ، الهيئة المصرية العامة الكتاب ، ، ١٩٩٠ م.ص ٤٥.

⁽۱) نجية عبد الرازق: أساليب التوليف كمدخل تجريبي لتدعيم القيم الفنية والتعبيرية في مجال الخزف بكلية التربية الفنية ، رسالة دكتوراة ، غير منشورة ، كلية التربية الفنية ، جامعة حلوان ، ١٩٩٥ م. ص ١١٧.

معاصرة موازية للحركة التشكيلية في العالم بإعتبارها صاحبة أقدم الحضارات استخداماً لخامة الطين في تشكيل التماثيل والأواني الخزفية وكثيراً من المنتجات الفنية، فكثيراً من الخزافين والنحاتين المصريين كان لهم إنتاج متميز في مجال الخزف النحتي كما في أعمال: كمال عبيد، جمال السجيني، عايدة عبد الكريم، صالح رضا، عبد الغني الشال، سعيد الصدر، طه حسين، محروس ابو بكر وغيرهم الكثير.

مشكلة البحث:

برغم دراسة العديد من الباحثين للخزف الحديث والمعاصر من حيث سماته وخصائصه وتطوره فقد لوحظ من خلال الدراسات السابقة أن فن الخزف النحتى المعاصر والأساليب الفنية والتقنية الخاصة به لم يحظى بالإهتمام والدراسة الكافية وذلك الجانب له الأهمية البالغة في إثراء الأداء الفني في مجال الخيزف لدى طلاب التربية الفنية والتعرف على الإسهامات الإبداعية المستمرة للفنانيسن بالبحث والتجريب والتقنيات المرتبطة بها من عمليات معالجة السطح وطرق التشكيل والحريق .

لذلك كانت أهمية الدراسة للتعرف على دور هذا الفن في إثراء تدريس الخزف وترتب على ذلك التساؤلات الآتية:

- ما هو مفهوم الخزف النحتى المعاصر ؟
- ما هي إسهامات الفنانين المعاصرين في مجال الخزف النحتى ؟
- ما هو دور الخزف النحتى المعاصر في إثراء تدريس الخزف؟ فده العجث:
- هناك أساليب فنية للخزف النجتى المعاصر يمكن الكشف عنها .
- يمكن الإستفادة من الضرف النحتى المعاصر في إثراء تدريس الخزف.

أهداف البحث:

- _ التعرف على الأساليب الفنية والتقنية للخزف النحتى المعاصر .
- _ إثراء عملية تدريس الخزف في ضوء القيم الجمالية والتشكيلية المخرف النحتى المعاصر .

أهمية البحث:

ترجع أهمية البحث إلى :

- ــ إلقاء الضوء على الأساليب الفنية والتقنية للخزف النحتى المعاصر.
 - ـ تنوع الخبرات الفنية والتشكيلية لفن الخزف النحتى .
 - _ التعرف على الإتجاهات الفنية للخزف النحتى المعاصر .
 - _ دور الخزف النحتى المعاصر في إثراء تدريس الخزف .

حدود البحث :

يقتصر البحث على:

- _ دراســة لمخــتارات من أشكال الخزف النحتى المعاصر للمصورين والنحاتين والخزافين المعاصرين المصريين والأجانب في الفترة من ١٩٥٠ ــ حتى الآن .
 - _ الأساليب الفنية والتقنية للخزف النحتى المعاصر .

منمجية البحث:

يتبع البحث المنهج الوصفي التحليلي والمنهج التجريبي .

أولاً: المنهج الوصفى التطيلى:

(الإطار النظرى) :

تحتوى على دراسة تحليلية للخزف النحتى وتشتمل هذه الدراسة على :

- _ مفهوم فن الخزف النحتى .
- _ عرض وتحليل نماذج من الخرف النحتى المعاصر الفنانين المصربين و الأجانب .
 - _ دراسة للأساليب التقنية المختلفة للخزف النحتى المعاصر .
 - _ در اسة للخامات والأدوات المستخدمة في إنتاجه .
- ـ دراسة للأنواع المضتلفة للطلاءات الزجاجية والبطانات الطينية
 والعجائن الملونة التي إستخدمها الخزاف المعاصر
 - ــ دور الخزف النحتى المعاصر في إثراء عملية تدريس الخزف .

ثانياً المنهج التجريبي:

(الإطار العلمي) :

من خلال ما تعرضت له الباحثة في الدراسة النظرية تقوم الباحثة بإجراء الجانب العملي وهو:

- أ __ إجراء تجارب لتركيبات الأجسام الطينية والأنواع المختلفة لطرق التشكيل التي يتم إستخدامها في أشكال الخزف النحتى المعاصر .
- ب _ إجراء تجارب للعديد من التقنيات المستخدمة في الخزف النحتى

المعاصر وبخاصة:

البطانات الطينية الملونة

العجائن الطينية الملونة

الطلاءات الزجاجية

ج _ تطب يقات تقوم بها الباحثة لعمل أشكال خزفية نحتية من خلال الإستفادة من الأساليب الفنية والتقنية للخزف النحتى المعاصر .

الدراسات المرتبطة :

الدراسة الأولى: (١).

دراسة فينجر ميا: بعنوان (تاريخ تكنولوجيا تماثيل السراميك)

تناولت هذه الدراسة مدى التطور الذى طرأ على تماثيل السراميك وتمناول البحث الأساليب الفنية المختلفة للفنانين وللخامات والأدوات المستخدمة في عمل هذه التماثيل وتعرضت الدراسة أيضاً للسمات الكلية للعمل النهائي وتتبع طرق تشكيل التماثيل عبر الأزمنة.

الدراسة الثانية: (١)

دراسة رانزكارل: بعنوان (طرق البحث والتحقق في تماثيل السراميك لازمنة إختيارية)

⁽¹) در اسة فينجر ميا: تاريخ تكنولوجيا تماثيل السراميك ، كلية الدارسين ، جامعة كولومبيا ، رسالة دكتوراه، ۱۹۸۸ م.

⁽٢)رانزكارل: طرق البحث والتحقق في تماثيل السراميك لازمنة اختيارية ، رسالة دكتوراه ، كلية الفنون الجميلة ، جامعة نيويورك ، ، ١٩٨٨م.

هدفت هذه الدراسة إلى وضع قائمة للباحثين في مجال السراميك وقدمت الدراسة أيضاً مرجع لمثالين السراميك الأمريكيين من سنة ١٩٧٠ حتى الان وأثبت البحث في الكشف عن علم طبيعة الخامات والتعرف على بعض نماذج من السراميك .

الدراسة الثالثة: (١)

در اســة ميرفـت حسن السيوفى :بعنوان (تحليل الاتجاهات الإبتكارية لمختارات من الخزف المصرى المعاصر كمدخل لتدريس الخزف)

تناولت الدراسة عرض أعمال لبعض الفنانين المصريين ومن هؤلاء الفنانين طه حسين ، سيد عبد الرسول ، صالح رضا ، محروس أبو بكر ، منيل درويش اوقامت ابتحليل هذه الأعمال والتعرف على الأساليب المختلفة لكل فينان وتناوله لخامة الطين وعمليات الطلاء ومعالجات الاسطح المختلفة وقامت هذه الدراسة أيضاً بتصنيف للمجموعات المختارة من الجهة الجمالية والتشكيلية.

الدراسة الرابعة:(٢)

در است ميرفت حسن السيوفى : بعنوان (استخدام جماليات وتقنيات الخزف الحديث لابتكار اشكال خزفيه)

تناولت هذه الدر اسه في الفصل الثالث ؛ در اسه تحليليه لبعض

⁽¹)ميرفت حسن السيوفى :تحليل الأتجاهات الأبتكارية لمختارات من الخزف المصرى المعاصر كمدخل لتدريس الخزف ، رسالة الماجستير ، غير منشورة ، كلية التربية الغنية ، جامعة حلوان ، ١٩٩٣ م.

الاتجاهات الفنديه الحديثه في العالم التي اثرت على الانتاج الخزفي المعاصر وتناولت ايضاً در اسه تطبيقيه وتوصيف وتحليل لبعض الأنتاج المعاصر العالمي في الخمس سنوات الأخيرة من (١٩٨٩-١٩٩٤)

بناء على المحاور الأساسية في التقنية التي ظهرت في الأنتاج الخزفي المعاصر.

الدراسة الخامسه: (١)

دراسة مها محمود الشال : بعنوان (لعب الأطفال الفخارية والخزفية في تراثنا الفني والإفادة منها في تعليم الخزف بكلية النربية الفنية)

تناولت هذه الدراسة في الفصل الثاني دراسة لعينات مختارة للعب الأطفال في تراثنا الفني المصرى القديم واليوناني والقبطي والإسلامي والشعبي ومن خلال الدراسه لثلك اللعب الطينيه والفخاريه والخزفية في تراثنا الطويل تفيد البحث في التعرف على الأساليب التشكيليه والتعبيريه وتشير جميع الأشكال السناتجة عن تفهم الخزاف المصرى القديم لتقنيه التشكيل ودقة الصياغة واحكام التنفيذ.

الدراسة السادسة: (٢)

دراسة محمد اسحق قطب حسين :بعنوان (دور النحت الخزفى للفنانين المعاصرين لدارسى التربية الفنية).

⁽۱) مها محمود الشال: لعب الأطفال الفخارية والخزفية في تراثنا الفني والإفادة منها في تعليم الخزف بكلية التربية الفنية ، جامعة حلوان ، ١٩٨٧.

⁽٢) محمد اسحق قطب حسين : دور النحت الخزفي للفنانين المعاصرين لدارسي التربية الفنية ، كلية التربية الفنية ، بحث مقدم للجنة العلمية ١٩٩٩م

تـناول البحث دور النحت الخزفي المعاصر لدارسي التربية الفنية والكشف عن القيم الجمالية للنحت الخزفي المعاصر وتناول البحث أيضاً دور خامة الطين وأهميتها كوسيط نحتى عبر الحضارات القديمة وفن النحت الخزفي المعاصر وتنوع الأساليب والإتجاهات الفنية للنحت الخزفي وقام بتناول دراسة تحليلية لمختارات من النحت الخزفي المعاصر .

وذلك يدعم البحث في دور الخزف النحتى المعاصر في إثراء عملية المتدريس والتعرف على الإتجاهات الفنية المختلفة للفنانين المصريين المعاصرين.

الدراسة السابعة: (١)

سميرة محمد اسماعيل عمر:النحت الخزفى القديم وتأثيره على النحت الخفر في الحديث في منطقة الشرق الأوسط ؛ دبلوم الدراسات العليا المعادل للماجستير في الخزف ؛فنون تطبيقية ؛ ٩٧٤ اتناولت الدراسة النحت الخزفي عبر الحضارات القديمة في البدائي والقديم والقبطي والأسلامي ؛ والدراسة تفيد البحث في المنتوف على الأساليب الفنية المختلفة للنحت الخزفي عبر العصور والأساليب التي اتبعها الخزاف المصرى القديم .

⁽۱) سميرة محمد اسماعيل عمر: النحت الخزفي القديم وتأثيره على النحت الخزفي الحديث في منطقة الشرق الأوسط ، دبلوم الدراسات العليا المعادل للماجستيرفي الخزف ،كلية الفنون تطبيقية ، ١٩٧٤م.

مصطلحات البحث

Sculptuer Ceramic الخزف النحتى

" هو مصطلح لايوجد في التربية الفنية أو في مناهجها ولكنه يطلق على التماثيل المصنوعة من الطين المحروق Terra Cotta ويطلق اليوم على أعمال الخزافين والنحاتين الذين يقومون بعمل تماثيل مصنوعة من الطين المحروق"(١).

" وتر اكوتا Terra Cotta تطلق على التماثيل من الطين المحروق وتكون مفرغة من الداخل ثم تترك لتجف وتحرق بعد ذلك حريقاً واحداً وأحياناً تضاف إلى الأجسام البطانات الملونة، ويتم الحريق على درجات حرارة منخفضة من غير طلاء زجاجي"(٢).

والخرف النحتى " يصنع من الطين ومواد أرضية وهي تشكل وتحرق بدرجة حرارة عالية وأحياناً تكون مزججه واحياناً تكون ملونة أو مزخرفة "(٢)

ويمكن إستخدام طريقة الراكو في إنتاج أشكال الخزف النحتى وهذه الطريقة تعتمد على وجود جسم طيني جروكي لكي يتحمل صدمة درجة الحرارة

العالية التى يجابهها الشكل عند خروجه بعد نصبح الطلاء الزجاجى وإسقاطه في نشارة الخشب حتى تختزل الطلية الزجاجية (٤).

⁽¹⁾ كمال عبيد : محاضرة في النحت الخزفي ، كلية التربية النوعية ، الدقى ، ١٩٩٦م.

⁽٢)عبد الغنى الشال: الخزف ومصطلاحاته الفنية، دار المعارف بمصر، القاهرة، ١٩٦٠م، ص٥٥.

^(*) John B.Kenny: <u>Ceramic Sculpture</u>, New York, Greenberg: Pubisher, 1953.P.

⁽¹⁾ف.هـ.نورتن : الخزفيات الفنان الخزاف ، ترجمة سعيد حامد الصدر ، دار النهضة العربية ، ١٩٦٠.

ومن ذلك يمكن تحديد مصطلح الخزف النحتى بأنه أشكال مصنوعة من الطين المحروق سواء كان فخاراً أو أضيف إليه طلاء زجاجي بعد الحريق وهو عمل يجمع بين خبرات وتقنيات الخزف ومفهوم فن النحت في تفاعل أوجد هذا النوع من الفن دون الإقتصار في تناوله على النحات أو الخزاف أو المصور.

Tanagra figurines - ٢ - تماثيل التناجر

هــى تماثــيل مــن الطين المحروق تتميز بصغر الحجم والألوان الزاهــية وصنعت فى القرن الرابع والثالث ق.م تقريباً، وعثر على الكثير منها فــى مقابر تناجرا وهى مدينه صغيرة بأقليم بيوشيا باليونان شمال مقاطعة أثينا كما عثر على مجموعات تماثيل مماثله فيما بعد فى أسيا الصغرى والأسكندرية وغيرها •

ويصيفها د/ عبد الغنى الشال بقوله "أنها تماثيل صغيرة شعبية المظهر تمثل أحداث متنوعه من حياة الشعب في اقليم تناجرا "(١)

^{(&#}x27;) عبد الغني النبوي الشال: قاموس المصطلحات ، التربية فنية ، المملكة العربية السعودية ، ، ، ١٩٩١ ، ص ٩٨.



Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الفعلاالثانى



onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الفصل الثاني تطور الشكل الخزفي النحتى عبر الحضارات

مقدمة:

أولاً: تطور مفهوم الشكل الخزفى .

أ- الجماليات والتقنيات

ب- الخامة

ثانياً: آراء بعض الخزافين في تغير مفهوم الشكل الخزفي.

ثالثا : مفهوم الخزف النحتى.

١ -- تعريف الخزف

٧ - تعريف النحت

٣- تعريف الخزف النحتي،

رابعاً: نبذة عن الخزف النحتى عبر الحضارات القديمة

١ - الخزف النحتي في عصر ما قبل الأسرات .

٢ - الخزف النحتى في المصري القديم

٣- الخزف النحتى اليوناني الروماني

٤ – الخزف النحتى القبطى

٥- الخزف النحتي الإسلامي

خامساً: فن الخزف المعاصر

- الخزف النحتي المعاصر



وقدوة :

"إن صناعة فن الخزف من الفنون التي لازمت الإنسان طوال مسيرته الحياتية وبالرغم من حلقات التطور وإختلاف الرغبات والإحتياجات إلا أن فن الخزف مازال هو الشيء الملاصق لحياة الإنسان والسر الكامن في هذا الإرتباط هـو أن الإنسان خلق من طين وإن فن الخزف مادته الأساسية الطين هذا الإرتباط المادي والمعنوى الذي جعل فن الخزف من الفنون الهامة في حياة الإنسان(۱)، حيث أستخدمت خامة الطين كخامة طبيعية إرتبطت بفن الخزف والنحت في أشكال فنية ونفعية وكذلك في الصناعات التقليدية والتكنولوجية.

فالإنسان البدائي تسناول خامة الطين في صنع التماثيل والتمائم ، كما إستخدم المصري القديم في تماثيل الشوابتي والجعارين ، وفي المتحف اليوناني الروماني بالإسكندرية تماثيل التناجرا المصنوعة من الطين المحروق، وفي الفن القبطي عشر على بعض التماثيل المحروقة وذات البريق المعدني ، كما تزخر مصر بتراث فريد من التماثيل والمجسمات الشعبية في مدينة الفسطاط. فيتضح الأثر العميق لهذه الحضارات القديمة على المنتج الخزفي المعاصر مع الإختلاف في الفكر والتقنيات المرتبطة بالخامة بما يتناسب والعصر الذي تنتج فيه (۱)، ومع وجود الأصالة المصرية في معظم أعمال فنانيها فهي أعمال إرتبطت بالفكر وتعبيرية معاصره، حيث نبعت من فن الخزف عدة مدارس ووجهات نظر جديدة وتعبيرية معاصره، حيث نبعت من فن الخزف عدة مدارس ووجهات نظر جديدة مستأثرة بالمفاهيم الفنية والاتجاهات الحديثة في مجالات الفن المختلفة قد جعلت

^{(&#}x27;) صالح رضا : ملامح وقضايا في الفن التشكيلي، الهيئة المصرية العامة للكتاب، القاهرة ، (') صالح رضا ، ص٥٠٠ .

الفراف المعاصر ينظر إلى الشكل الخزفي نظرة جديدة تختلف عن خزف العصور السابقة، وبالتالى كان من المنطقي أن تتخذ هذه الإتجاهات في مجال الخرف من حيث طرق التشكيل والمعالجة بعداً جديداً ويظهر ذلك في محاولة بعض الخزافين العالميين والمعاصرين في معايشة الفكر والتقدم العلمي لمجالات الفن المختلفة، ومحاولة ربط تلك المفاهيم بالفكر الخزفي مما يكسبه صفة العالمية والمعاصرة.

أولا : تطور مفهوم الشكل الخزفي :

منذ بدایة التاریخ البشری تستخدم خامة الطین فی صناعة أوانی تخدم إحتیاجات الحیاة الیومیة ،ورغم التقدم التکنولوجی فی مجال تصنیع الخامات إلا أنه منذ القدم وخامة الطین لها صور وأشکال تعبیریة فی الحضارات الإنسانیة المختلف فهی خامة تتمتع بتجاوب خاص وممیز لدی الخزافین والنحاتین أیضاً ولها سمة تشکیلیة وتعبیریة متجددة مع الإبداع الفنی، وقد إعتقد البعض أن الطین خامة تراثیة تقلیدیة لاتستطیع أن تواکب هذا التطور، وعلی العکس تماماً کان لاسهامات الفنان الحدیث والمعاصر دوراً فعالاً فی الثناء علی دورها فی الإبداع الفنی سواء کان خزفاً أو نحتاً ، مما یؤکد أن لها خواص وممیزات فریده بحیث لا یمکن أن یستعیض عنها بأی خامة أخری ،

والـتطور الذى طرأ على الشكل الخزفى المعاصر ارتبط أساساً بفردية وشخصية الخزاف وبيئته وثقافته ، والرغبة فى الاهتمام بالتعبير قد دفعت المصور والنحات من ناحية والخزاف من ناحية أخرى فى القرن العشرين إلى تقديم إبتكارات خزفية جديدة .

فالفنان المعاصر لاحدود لرغباته وإبتكاراته فهو يقوم بالتجريب والتعديل والحذف والإضافة في الأشكال ليعيد بناءها من جديد ، فتطور مفهوم فن الخزف

بعد أن كان فن تطبيقي يتبع الوظيفة النفعية أصبح فن ذو طلاقة وحرية في الأشكال والجماليات ويتبعها من حرية وطلاقة في التشكيل والتعبير.

والآن يسترك العالم كله الحرية للخزاف في إبداعاته وما يستلزمها من تقايات وأساليب حيث انقسم التطور الخزفي الذي حدث في العالم إلى إتجاهين محددين :

الأول :يرى أنه لابد من أن يكون الخزف ضمن مجموعة الفنون المعاصرة، وأن ياخذ مكانه فيها مرتبطاً بأهدافها وإتجاهاتها الفنية ، هدفه من ذلك تأكيد الجانب الذاتى الفردى وانطلاق العملية الابتكارية ونموها تبعاً لقوانين التطور .

أما المثانى: فيماثل مرحلة هامة ذات مبادىء ترتبط بعلاقة الشكل والوظيفة والإنتاج الفنى وهو ما نسميه بالخزف الفنى الصناعى وعلاقة الخزف بالجانب الإبداعي والشخصية الفنية المنتجة له ، فلكل من الإتجاهين محور خاص به وأهداف متباينة ، رغم إنتمائها إلى عصر واحد ، والمفهوم الجديد الذى طرأ على فن الخزف فى أوروبا ظهر فى أعقاب التمرد على كل من:

أ _ جماليات وتقنيات الشكل الخزفي.

ب _ الخامة المستخدمة .

أ _ جماليات وتقنيات الشكل الخزفي:

مع بداية القرن العشرين ظهرت عدة مدارس واتجاهات منها النظرية الشكلية ومدرسة "الباوهاوس" التى نادت بحرية الشكل وضرورة التجريب على المادة أو الخامة واستخراج كوامنها ، وبدأ عصر جديد ورؤية جديدة لفن الخزف وخرج من حدود الآنية إلى آفاق جديدة من أشكال تطل على العالم لأول مرة ، فالخزاف الحديث لم يرض أن يكون أسيراً لعجلة الفخار التى كانت علامة مميزة

لــه فــى الماضى ، وبدراسته لطرق التشكيل الحر واليدوى أخرج أشكاله دون الإلــتزام بالــتماثل عن طريق بنائها بقطع صغيرة مستطيلة الشكل أو إسطوانية والأكثر من ذلك أنه توصل إلى نتائج وطرق متعددة للتشكيل اليدوى أضافة إلى جمالــيات وسمات تعبيرية خاصة ومختلفة عن شكل الآنية عبر العصور ، فيها الإحسـاس بالفــراغ الداخلي والمحيط بالشكل ، والإهتمام بالمؤثرات الخارجية كالإضــاءة الطبيعــية والمصنوعة والثقافة المحيطة، ونتيجة لهذا التحرر تعددت الأشـكال فــي تكويــن تشكيلي واحد وظهرت على هيئات الطيور والحيوانات والنــباتات وأشــكال آدمــية، كمــا يصاحب ذلك التحول إضافة بعض الخامات المصـنوعة للشكل قبل وبعد الحريق ، وإستخدام نوعيات مختلفة من الطلاءات الزجاجية التي تمنح الشكل الخزفي قيم جمالية وتقنية.

ب ـ الخامة:

نقصد بالخامة كل ما يمكن أن يستخدم في تشكيل وصبياغة العمل الفني سواء أكان لوناً أو صليغة أو حجارة أو صلصالاً أو خشباً أو معدناً أوغيره (١).

ويرى جوزيف البيرز Goseef Albres الألماني المولد - أمريكي الجنسية (١٩٧٦-١٩٨٨) إن دراسة الخامة وأثرها في الإبداع يجب أن تسبق دراسة الوظيفة أو الطرق الصناعية ، فهو يرى أن التربية التكنولوجية تتكون أساسياً من تدريس العمليات الصناعية وهي تسبق الإبداع والإختراع، ولذلك نادى بالبدء في التجريب على الخامات وبصورة حرة ، أي تتاول الخامات بدون هدف عملي محدد والبدء بالتجريب الذي يعمل على كشف صياغات جديدة المستخدام تلك الخامات.

^{(&#}x27;)عبد الغني الشال : فلسفة الفن والتربية الفنية ، القاهرة ، دار ممفيس للطباعة ، ١٩٥٦ ، ص ٢٢٠.

⁽٢) محمود البسيوني : تربية الذوق الجمالي ، دار المعارف ، ١٩٨٦.

ولقد وفرت لنا تجارب الفن الحديث أنواعاً عديدة من خامات التعبير الفنسي وتعددت الخامات وحقق ذلك قيماً تعبيرية مرتبطة بالخامة، وكان لذلك أكبر الأثر على حركة الفن الحديث في القرن العشرين وخاصة في إنتاج الخزافين ، فبدأ التجريب على الإمكانيات المتنوعة للخامات وبعيدة كل البعد عن التقاليد المتعارف عليها في تقنيات الخزف، وظهرت جماليات خزفية جديدة مما أدي ذلك إلى تطور كبير في الصناعة والفن نتيجة لفهم إمكانية الخامة.

ثانيا : آراء لبعض الخزافين في تغير مفهوم الشكل الخزفي:

قد إنتشرت الأشكال التقليدية وتطورت خلال فترة طويلة من الزمن وبقيت لأنها كانت تخدم في أغراض معينة وتبعاً لذلك فإن هذه الأشكال تتميز بمتانة ملحوظة ولو أنها في بعض الأحيان تكون غير لافتة للنظر نتيجة لشكلها التقليدي المتعارف عليه.

ولكن مازال بعض الخزافين يلتزمون في أعمالهم بالشكل التقليدي وهو الإناء ويظهرون به إبداعاتهم الخاصة في معالجة السطوح بالطلاءات الزجاجية وطرق الحريق المختلفة والمتطورة .

والبعض الآخر يخرج عن شكل الإناء إلى أشكال تعبيرية مجردة وقريبة في هيئتها إلى فن النحت مستخدماً أسلوب الخزف النحتي وهناك بعض الفنانين المصريين الذين إهتموا بقضية التجريب على خامات الخزف، وآخرون إهتموا بقضايا التشكيل التي طوحت في القرن العشرين ، ومن هؤلاء الفنانين ، الفنان محمد طه حسين فنلحظ في أعماله الخروج عن المألوف للشكل الخزفي التقليدي وإيجاد العلاقة بين الفراغ الداخلي والخارجي للشكل الخزفي.

فيتضــح مـن ذلـك أن الإنتاجات الخزفية قد أحرزت تقدماً ملموساً في العصر الحالى ليس فقط فيما يختص بالفكر والأساليب التنفيذية والتقنيات المتعلقة بالشـكل ولكـن أيضـاً بتصـميم الشكل، حيث أن التحولات الفنية الكبيرة في

المنتجات الفنية الخزفية المعاصرة هي ولادة تركيب وفكر جديد من حيث الشكل والمضمون فالعمل الفني وكل جزء فيه يعبر عن كل ما يريده الفنان الخزاف، في علاقات جديدة من حيث الشكل والبناء واللون والملمس والوظيفة .

فاتجــه الخــزافون فــى بعض أعمالهم إلى الخروج من الشكل التقليدى للإناء سعياً وراء مزيد من القيمة التعبيرية للبناء الخزفى .

فـنرى فى بعض أعمال الفنان عبد الغنى الشال استغلاله للفراغ ليتفاعل مـع التحويرات البنائية التى تستلهم جماليات الأشكال العضوية ولكن يبقى الإناء محققاً وجوداً تشكيلياً بصفائه وملامحه التاريخية، وفى أعمال أخرى ابتعد تماماً عـن الإناء بحيث فقد تماماً التصور الاستخدامي له كإناء وإن كان يبقى فى بنائه ملامح الإستدارة البنائية والعلاقة الثلاثية بين القاعدة والبدن والفوهة .

ويذهب الفنان إلى مدى أبعد من الإستغراق فى البنائية العضوية مبتعداً تماماً عن الشكل الغضوى وإن كانت إختياراته العضوية تخضع أيضاً لرؤية الفنان الجمالية ، ونتيجة لهذه التحويرات التعبيرية أدي إلى ظهور مراحل أكثر إبتعاداً عن قواعد البناء التشكيلي المتعارف عليها.

ومن الفنانين الخزافين الذين إهتموا بقضية تطور الشكل الخزفي الفنان "صالح رضا".

يعد "صبالح رضا" أحد أبناء الجيل الثانى بعد سعيد الصدر فهو يبحث عن الجديد دائما في أعماله ، فيبدأ بالفكر قبل الإبداع ، فكان له مداخل جديدة في الخزف ملحوظة ومؤثرة ، فجاءت أعماله محمله بخبرات وتجارب إبداعية من عالم النحت مستلهما في ممارسته للفن الشعبي المتمثل في العروسة تلك الشخصية الرمزية عند الفنان الشعبي والتي تتجسد فيها الكثير من المعاني ، فقد أبدع الفنان صالح رضا مجموعة من الأعمال الخزفية النحتية المستوحاة من العروسة الشعبية والتي وفق في صياغتها التعبيرية.

ومن ذلك نرى أن الفنان يريد الخروج عن الشكل التقليدي للإناء إلى أشكل أكثر جرأة وأكثر تعبيراً ولها خصائصها الفنية والجمالية بعيداً عن قيود الوظيفة النفعية للأشكال الخزفية لأننا نبحث دائماً عن الجمال والفن ونرى في أعمال الفنان تطبيقاً واضحاً لفكره بالرغم من أن بعض أشكاله أخذت شكل الإناء ولكنه أضاف إليها قيماً جمالية وتعبيرية عن طريق إضافة الشرائح ذات الأشكال العضوية الحرة لتعطى رؤية شكلية جديدة فإنه استخدم الشرائح الطينية وكسا بها قمم أوانيه وأظهرها كأنها عرائس شعبية ولكن برؤية وشكل تتحقق فيه القيم الجمالية للعمل الفنى وليس فقط جماليات الآنية .

والفنان صناح رضا اشتهر كنحات أكثر منه خزاف وخاصة في بداية حياته الفنية ورغم محاولته للحفاظ على الشكل أو الهيئة الخزفية إلا أن أساليب التقنية النحتية فرضت نفسها عليه ، فنرى على الرغم من أن بعض أعماله تأخذ الشكل الاسطواني وبها بعض التجاويف إلا أن المعالجات الفنية لهذه التجاويف مع الشكل الاسطواني معالجات نحتية والكتلة والفراغ فيها تمثلان علاقات نحتية أكثر منها خزفية ، فأعماله في الستينات وأوائل السبعينات كانت أشكالاً خزفية تحمل قيماً تعبيرية غلب على معالجتها الفنية الأسلوب النحتى ..

ونجد أيضا في أعمال الفنان "سيد عبد الرسول" بأنه قد أبدع أشكالاً خزفية نحتية بأسلوبه الفني الخاص التي تميزت بالزخارف البارزة على السطح وهمي زخارف مميزة لدى الفنان نراها في رسومه وأعماله في التصوير ، وكانت هذه الأعمال بمثابة المحاولات الأولى للخروج من شكل الإناء والتي ظهرت في بدايات الستينات ، وبالرغم من أن هذه الأعمال أو الأشكال كانت أقرب للنحت من الخزف إلا أنها فتحت آفاقاً جديدة للخزافين للخروج من قوالب الأنية.

وهناك رأى للفنان صلاح عبد الكريم في الشكل الخزفي فيقول:

إن العصر الحديث قد أثر على الخزاف وصبغه بطابع الإنطلاق والتحرر وقد إنعكس هذا في إنتاجي فكانت الفكرة هي المسيطرة وهي التي تستحكم في الشكل والبناء ، وتبعاً لذلك فقد تغيرت القيم الخزفية والنقوش التي كانت فيما مضي روتينية مملة إذا اتصفت بالإجادة والإتقان فحسبها أنها تجردت مسن الحيوية والجرأة والبساطة العميقة التي هي كلها من صميم صفات القطعة الفنية الحديثة وعلى هذا الأساس نجد أن القطعة الخزفية تتخذ إتجاها تجريديا يخدم هدفاً عميقاً يسعى الفنان إلى تحقيقه ممزوجاً بفلسفة التكوين وإنسياب الخطوط وإنسجامها وتكامل الكتل مع النسب المتزنة (۱).

وبه ذا فقد أوجد الخزاف الحديث إتجاهاً إبتكارياً مميزاً يبعد عن النظرة السطحية للشكل وينمو نحو الرصانة في بناء القطعة الخزفية ثم أحكام العلاقات بين المساحات والفراغات المتروكة .

والفنان "محيى الدين حسين" له رأي في ذلك يقول: "أن فن الخزف ليس قاصـراً علـى الإناء الخزفي أو الأدوات الإستعمالية فحسب بل تمتد إستعمالاته التشـكيلية إلى مجالات متعددة ، فالأمم المتحضرة عرفت كيف تستخدم هذا الفن فـي إشـراء الشـكل الحضاري لها، واستطاعت أن تكسر الفاصل الوهمي الذي يدعيه البعض أن الفن قاصر على التصوير والنحت واضعين لذلك قوانين جامده مخـتلفة ، جاهلين أن الفن الخزفي يستطيع أن يعطي مقومات الصورة والتمثال بأبعاد أوسع بكثير من تلك القوانين الوهمية"(٢).

^{(&#}x27;) محمد جلال حسن شحاته: القيم الجمالية في النحت الخزفي ، رسالة ماجستير ، كلية الفنون الجميلة ، جامعة الإسكندرية ، ١٩٩٦ ، ص ١٨٩٠.

⁽۲) ميرفت حسن السويفى: تحليل الاتجاهات الإبتكارية لمختارات من الخزف المصرى المعاصر كمدخل لتدريس الخزف ، رسالة ماجستير ، كلية التربية الفنية ، جامعة حلوان ، ۱۹۹۳ ، ص ۱۰۰۰.

فمن خلل الرأى السابق والذى يوضح أن الفن ليس قاصراً على التصوير والنحت ، وأن الخزف يعطي مقومات الصورة والتمثال معاً ، فيتضح للباحثة أن فن الخزف النحتى هو الفن الذي تنطبق عليه تلك المقومات.

ثالثا: مفهوم الخزف النحتى: Sculpture Ceramic

عرف الخزف النحتى منذ فجر التاريخ حيث كان أسلوباً مميزاً ظهر في الفن البدائي، والفن المصرى القديم، وفي الكنائس المسيحيه والفنون الإسلامية.

فبداية هذا الفن كأى بداية أولى لأسلوب فنى فهو يمتد عادة من مستويات مختلفة وإتجاهات متعارضه ، والمتابعين لفن الخزف خلال القرن العشرين لابد أنهم لاحظوا أى شكل من الفنون يتطور فى إتجاه التجريد والتعبير .

ولذلك تعتبر التجريدية من أهم الإتجاهات المؤثرة في فن الخزف النحتى المعاصر حيث جاءت لتعبر عن إيتعاد الفنان الخزاف على الإتجاهات القديمة والبحث عن التعبير الحر وعدم الإختلاف داخل إطار مدرسة معينة بل أن أهم مميزاتها المتجرد الدائم بحثاً عن الجوهر والتعبير عن أحاسيس الفنان المبدع الطموح وثوريته الفنية .

ومن ذلك نجد أن لهذا الفن أساليب متعددة وذلك لإختلاف الفنانين فيما بينهم من ناحية المدى النفسى لكل منهم كذلك لإختلاف المؤثرات التي يتأثروا بها في أعمالهم وأيضاً نجد تغير أسلوب الخزاف نفسه خلال حياته الفنية .

ويمكن لنا أن نحدد مصطلح الخزف النحتي من خلال تعريف كل من الخزف والنحت.

۱ - تعريف الخزف Ceramic - ا

كانت كلمة "Ceramic" تطلق علي فن صناعة منتجات الطين، ثم إحمائها في النار ، وهي مشتقة من كلمة Keramous اليونانية ومعناها في هذه اللغة طينة الفخار (١).

ويعرفه الفنان "عبد الغني الشال "بأنه "يطلق على الإنتاجات المصنوعة من الطين الصالح لفن الخزف أو للتماثيل الخزفية ، والطينات المستخدمة في ذلك عادة تكون مسامية قبل وضع الطلاء الزجاجي عليها صماء بعد الطلاء "(٢).

"ويوجد رأى آخر بأن "للخزف كلمتين Pottery "وتعني أواني خزفية، Ceramics وتعني الأشكال المصنوعة من خامة الطين وتشمل كل ما هو مصنوع من خامة الطين ويحرق، فالفخار نوع من الخزف والبورسلين نوع من الخرف فالخزف خامة تصنع منها التماثيل والجداريات وبلاطات القشاني والأدوات الصحية وأيضا الأواني، أما كلمة Pottery فتعني إبداع الأواني الخزفية "(")، فالخزف هو تلك الأشكال المجسمة أو المسطحة التي تشكل من خامة الطين والحتى لها صبغة المسامية والتي يمكن أن تكسى بطبقة زجاجية تسوى في الأفران لتنتج شكلً خزفياً.

: Sculpture تعريف النحت -٢

وهـو الأعمال الفنية المجسمة ذات الثلاثة أبعاد التي تعتمد على الشكل والفراغات والحجوم وأنواع الأسطح المختلفة وخصائصها الملمسية واللونية في

^{(&#}x27;) محمد يوسف بكر : صناعة الفخار والخزف في مصر ، الدار المصرية للطباعة والنشر، الادار المصرية الطباعة والنشر، ١٩٥٩ ، ص٤.

⁽٢) عبد الغني الشال: الخزف ومصطلحاته الفنية ، دار المعارف بمصر ، ١٩٦٠ ، ص ٥٠.

^{(&}quot;) مختار العطار : ساحر الأواني، روز اليوسف ، مصر ، ١٩٧٦ ، ص ٢ ، ٧.

إبراز الأفكار التعبيرية المختلفة عن طريق الخامات المتنوعة ، فينتج لنا الفرصة للمتعة الفنية بما تتضمنه من قيم جمالية.

ويقول هربرت ريد "H.Read" "فن النحت هو أقرب الفنون صلة بالفخار وأن صناعة الفخار فن تجسيمي بأكثر من معاني هذه الكلمة تجريداً(١). "

Sculpture Ceramic:

فمن خلل التعرف على مفهوم كل من الخزف والنحت يمكن تحديد مصلطح الخزف النحتى ، بأنه " يطلق على التماثيل المصنوعة من الطين المحروق Terra Cotta ويطلق اليوم على أعمال الخزافين والنحاتين الذين يقومون بعمل تماثيل من الطين المحروق"(٢).

فهو فن يجمع بين القيم الجمالية لدي الشكل الخزفي تعبيرياً وتشكيلياً تتقل للمتذوق إحساس وإنفعالات الفنان وآرائه الفنية والفكرية، فهذه الأشكال ذات خصائص من حيث طرق تقنية وأساليب بناء تفرض أشكالاً لها صفات خاصة ، إذا أستخدم الفنان تلك الأساليب العلمية للتعبير عن إحساسه وإنفعالاته وآرائه الجمالية، سيتولد عنها فن جديد يخرج الخزف من الجماليات المجردة للآنية إلى جماليات جديدة تمثل القيم الفكرية والتشكيلية والتعبيرية للفنان الخزاف.

وترى الباحثة أنه يمكن تحديد مصطلح الخزف النحتى Erra Cotta بأنه يعادل الطين المحروق Terra Cotta سواء كان فخاراً أو أضيف إليه الطيلاء الزجاجي بعد الحريق ، وهو عمل خزفي صنعه الفنان بخبيرات وتقنيات الخزف من تجريد للشكل ومعالجة السطح (بالبطانات ، والطلاءات الزجاجية والملامس) وإمكانيات الحريق بمفهوم فن النحت من حيث العلاقة المتبادلة بين الكتلة والفراغ ، فجمع بينهما تفاعل أوجد هذا النوع من

⁽۱) هربرت رید : معنی الفن ، ترجمة سامی خشبة ، دار الکتاب العربی للطباعة ، ۱۹۸۹ ، ص ۱۹۸۲ ،

 $[\]binom{Y}{}$ كمال عبيد : محاضرة في النحت الخزفي ، كلية التربية النوعية ، ١٩٩٦.

الفن ولم يقتصر في تناوله على الخزاف فقط بل النحات والمصور فجميعهم أبدعوا في هذا الفن باختلاف المداخل والخبرات والمفاهيم .

فالخزف النحتى تجريب فى الخامة وإبداع فى التشكيل والتعبير ، خبرة في التقنية شكل بخامة الطين لما لها من خواص مميزة لا تتوافر فى الخامات الآخرى .

رابعا: نبذة عن الخزف النحتى عبر الحضارات القديمة ١- الخزف النحتى في عصر ما قبل الأسرات:

إنا نجد الفخار من الناحية التاريخية يعتبر من أقدم الفنون التى عرفها الإنسان فقد صنعت بالطين يدوياً أقدم الأواني والتماثيل وكانت تجفف عن طريق تعريضها للشمس ، وذكر بعض المؤرخين أن الإنسان البدائي قد عرف ذلك قبل معرفته للكتابة وقبل بحوثه في المعبودات ومن هنا نجد أن الإنسان في عصر ما قبل الأسرات قد تفاعل مع الكائنات التي عاشت معه فكان يصنع تماثيل بسيطة مجردة من أي تفاصيل تعبيراً عن أحاسيسه بعناصر تلك التماثيل التي استوحاها من الحيوانات والأسماك .

وقد وجد في حفريات عصر ما قبل الأسرات تماثيل صغيرة منفذة من الطين المغطى بطبقة لونية وتحمل معها الدلالة السحرية أو الدينية التي كان هدفها الرئيسي عندما قام الإنسان البدائي بتشكيلها تعبيراً عن الفكرة المعنوية الخاصة به تجاه العقيدة التي كان يعتنقها ولعله قام بتجسيد فكرته عن آلهة معينة صاغها بخياله عن الأمومة والإنجاب أو أنها تعبر عن آلهة روحانية مرافقة للميت ستحميه من الشرور في مقبرته .

أ - الخامة المستخدمة في تماثيل عصر ما قبل الأسرات:

كانت الطينات الزراعية هي الخامة الأساسية التى يعتمد عليها في عملية التشكيل ، ولم يعرف الخزاف البدائي الوسائل التى تمارس الآن التجهيز الطين وإعدادها للتشكيل.

ب - عمليات الحريق:

قام الخزاف في عصر ما قبل الأسرات بنسوية تماثيله وأوانيه بوضعها في حفرة في الأرض يتخللها قطع من الحطاب والأعشاب الجافة والبوص كوقود ، لما هو على هيئة فرن .

وقد لوحظ أن معظم التماثيل التي عثر عليها وموجودة الآن بالمتحف المصرى يميل لونها إلى السواد ويرجع ذلك إلى طريقة تسويتها ، إذ كانت القطعة تتشبع بالدخان نتيجة لملامسة اللهب للجسم ، وحيث كان الدخان يحتبس داخل تلك الحفرة في معظم أوقات التسوية .

ومن الأمناة التي وجدت في حفريات عصر ما قبل الأسرات بمصر تمنال صنعير لأنثى منفذ من خامة الطين المغطي بطبقة لونية عثر عليه في حفريات مقابر عصر ما قبل الأسرات في الألف الرابعة ق.م، والتمثال نموذج رائع لنسب الجسم، وهو يحمل دلالة سحرية أو دينية التي كان هدفها الرئيسي عندما قام الإنسان البدائي بتشكيلها تعبيراً عن الفكرة المعنوية الخاصة به، وهذا التعبير يظهر في تنفيذه للتمثال بأنه جعل الذراعين تتلاشيان في الفراغ العلوى في استطالة وإنحناء حول الرأس كجناحي الملاك ويظهر أيضا في تعبيره عن جسد المرأة في إمتلاء الأرداف وتضخيم الجزء الذي يوضح فكرته عن باقي أجزاء الجسم.





شكل (١)
تمثال جنائزي (لأنثى) من الطين المغطي (بالبطانة)
ذات اللون البني - العصر البدائي - الألف الرابعة ق.م إرتفاع ٢٩سم - المتحف المصرى(١):

ويعتبر هذا التمثال نموذج حى لما قام به إنسان وادى النيل فى عصر ما قبل الأسبرات من تنفيذ شكل بخامة الطين جاء معبراً عن القيم النحتية الأساسية عن طريق البعد عن التفاصيل والتجريد فى الكتلة .

كما عُثر على قطع تمثل حيوانات وطيور بأحجام صغيرة غالباً تكون عبارة عن دمى تستخدم ترفيهاً للأطفال ووجد الكثير منها منفذة من الطين الغير المحروق .

^{(&#}x27;) Irmgard woldering: Egyptian Art of The pharons, p.L.I, 1963, p.22.



٢ – الخزف النحتى في العصر الفرعوني:

يبدأ العصر الفرعونى بمصر بالأسرة الأولى منذ حوالى ٣١٩٧ ق مم وينتهى بنهاية الأسرة الثلاثين ، حيث كانت العلاقة بين الفن والدين في عصر الأسرات الفرعونية علاقة حتمية وضرورية إذ كان من الصعوبة فصل الدين عن الفن إذ كانت التعاليم والمعتقدات يعبر عنها في إنتاج فني وكانت وظيفة الفن في تلك العصور من وظائف العبادة ، لهذا نجد أن الخزف النحتى الفرعوني قد تميز بارتباطه بالفكر الديني دنيوياً وآخروياً معاً لشعب مصر القديم .

وقد أخذ تمثال الشوابتي مكانه مرموقة في معتقداتهم لدرجة أنهم إعتبروه في مرتبة المرافق للشخص الميت الذي سيقوم عنه بأداء الأعمال في الحياة الأخرى، ويوضح ذلك أن التمثال الخزفي في العصر الفرعوني لا يستخدم كوظيفة جمالية ولكنه يقوم على تحقيق واجبات عقائدية وتعاليم دينية.

أ- الخامات المستخدمة في الخزف النحتى الفرعوني:

" استخدم المصريون القدماء حجر الطلق والاستياتيت والرمل والحجر المجر المجرى وصنخور الكوارتز في تشكيل تماثيلهم الخزفية إما بالحفر في تلك الصخور ، واما بالطحن والعجن ، وتجهيز الخامات والإنتاج بها مباشرة أو بإستخدام القوالب "(١).

وكانت العجينة المتزججة من المواد المفضلة لدى المصريين, القدماء حيث أن لمعان الخزف كان يرمز إلى الحياة والخلود، واستخدم المصري القديم العجينة المتزججة كبديل للأحجار الكريمة لسهولة تشكيلها في القوالب ونحتها ، "وتتكون العجينة أساساً من "الكوارتز" ، ويتم الحصول عليه من الرمل والحجر الصدوان ، ويُضاف إليه مادة قلوية مثل رماد النبات ، أو النطرون وقليل من الجسير والأكاسيد المعدنية للتلوين ويضاف الماء لتلك المكونات للحصول على

⁽¹⁾ Lucas A. Ancient Egyption Material and Industrials, p.155, p.156.

عجينة مرنة يمكن تشكيلها يدوياً أو داخل قوالب ، وبعد عملية الحرق تكتسب العجينة الصلابة ، ويستكون على الجسم طبقة مزججة لامعه ، وقد استخدم المصدري القديم مجموعة كبيرة من الأكاسيد المعدنية الملونة التى تعطي اللون الأزرق والأخضر والأبيض والأحمر وغيرها من ألوان الأكاسيد المعدنية"(١).

وقد قام الكميائى لوكاس بتحليل عينات من العجينة المصرية القديمة حيث يقول " إن مادة هذا الجسم تكون محببة دائماً وهى مادة دقيقة التجزئ غير أنها تكون خشنة نسبياً وأحياناً تكون بيضاء أو تكاد تكون ذات لون بنى فاتح أو رمادى أو ضارب إلى الصفرة الفاتحة وأحياناً ماتكون ذات لون أزرق أو أخضر فاتح ، والمواد التى تتكون منها تلك العجينة البيضاء هى مسحوق صخر الكوارتز أى البللور الصخرى المسحوق وقد حُضرت منها بواسطة الطحن "(٢).

وقد فحص لوكاس عدداً كبيراً من تلك العينات للتعرف على لون الجسم والوصول إلى لون الخامات التى أستخدمت فى العصر الفرعونى لعمل مختلف الأشكال الخزفية ، ويقول لوكاس إن خامة الطين لم تستعمل كجسم للمشغولات فى مصر الفرعونية ولكن غالباً ما يكون جسماً مسامياً من حبات سليكية ناعمة من الرمل أو من مسحوق صخور الكوارتز وهذه تكون ممزوجة جيداً وتأتى صلحة الجسم التى غالباً ما تكون من نفس مكونات الجسم بإضافة الأكاسيد الملونة .

^{(&#}x27;) كمال صفوت عبد الفتاح سيد: الإمكانات التشكيلية للعجائن الطينية المتزججة ، رسالة دكتوراه ، كلية التربية الفنية ، جامعة حلوان ، ۲۰۰۰ ، ص ٤٦.

⁽۲) الفريد لوكاس: المواد والصناعات عند قدماء المصريين ، دار الكتاب المصري، ١٩٤٥ ، ص ٢٦٠،٢٦١.

ب - طرق التسوية القديمة:

كانت تجفف التماثيل الخزفية عن طريق وضعها في الشمس ، وبتحليل العجينة التي صنعت منها الأشكال وجد أنها كانت مخلوطة بمواد مختلفة لاصقة تجعلها تترابط بدون الحاجة لتسويتها بالنار (١).

وبدراسة الأشكال الخزفية النحتية في العصر الفرعوني نجد أنها جاءت مستعددة عن طريق تتاول الموضوعات الدينية والدنيوية واعتمدت في التشكيل على العناصر الآدمية والحيوانية والنبائية والطيور وغيرها مما وُجد في الطبيعة حول الفيان الخزاف القديم ، ومن أروع هذه الأعمال مجموعة من التماثيل المحروقة كان يطلق عليها " الشوابتي " ومعناها المجيب وهي مشتقة من " أوشب " بمعنى يجيب لإحتياجات الميت وهذا يوضح قيمة التمثال الخزفي في عهد الأسرات على أنه لا يستخدم للزينة ولكنه يقوم على تحقيق واجبات عقائدية وتعاليم دينية ، وكانت تلك التماثيل تمثل جزءًا هامًا في إحتفالاتهم الدينية أثناء القيام بمراسيم دفن الموتي وكانت تشكل على هيئة الموميات التي يدفن فيها الموتى وكان في إعتقادهم أن هذه التماثيل بالسكون وهي في حياته الثانية وتقوم عين تماثيل التناجرا الرومانية وذلك لأن الفنان المصرى القديم لم يكن يصنع عين تماثيل التتاجرا الرومانية وذلك لأن الفنان المصرى القديم لم يكن يصنع تميثاله ليغرض على الجماهير وإنما كان التمثال في أغلب الأمر يوضع في المقيرة في في تحقيقها المقيرة في مكان مظلم فهدف التمثال تحقيق فكرة دينية وهو يتبع في تحقيقها تقاليد موروثة بلتزمها .

و لا يعنى ذلك أن الفنان المصرى القديم كان عاجزًا عن تمثيل الحركة في أعماله وإنما كانت للتقاليد أحكامها التي طبقت على تماثيل الشوابتي وطبعتها بطابعها حيتي خرجت إلى الوجود على هذه الصورة التي نراها ، فكانت هذه

^{(&#}x27;) Samueel Birch: History of Ancient pottery. Vo,I, 1858,P. 21.



nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

التماثيل تصنع أحياناً من الخشب أو الحجر لكن في معظم الحالات كانت تصنع من حجر الطلق أو الأسيتاتيت وتغطى بطلاء زجاجي قلوى القاعدة وتُحرق في أفران خاصة.



شكل (٢) تمثال : شوابتى (المجيب) الفترة التالية للدولة الحديثة ، الأسرة (٢٦) المصدر (المتحف المصري) رواق (٣٥) - دولاب (L) تحت رقم ١٠٩١.



والشكل عبارة عن تمثال جنائزى باللون الأزرق الذهبي على شكل المومياء واليدين مضمومتين على الصدر تحمل محراث في كل يد ، وتوجد كتابات حول التمثال تشير إلى قيامه بأى مهام يكلفه بها سيده في الحياة الآخرى وإرتفاعه ١٨,٤ سم ، وعرضه ٧,١ سم ، وقطره ٣,٨ سم .

ج_- التمائم والمنحوتات الصغيرة:

كانت تشكل التمائم على هيئة تماثيل صغيرة وكانت هذه التمائم ممتدة وشاملة عند صناع الخزف الفراعنة ، وكانت تلك المنحوتات الصغيرة تصنع لأغراض دينية ودنيوية معًا إذ نستدل من كثرة إنتاجها أنها كانت في متناول يد الجميع يستعملونها في الحلى والزينة وفي المناسبات " ونفذت تلك التمائم على هيئة أشكال متعددة منها أشكال الألهة وأشكال الحيوانات المقدسة وشعارات لعقيدتهم ، " ومن أمتع القطع التي تندرج تحت إسم تمائم والتي شاع إنتاجها في العصر الفرعوني وحتى الآن هي الجعران " (١)

د - تمائم الألهة:

وهيى على هيئة حيوانات لأن عبادة الحيوانات المقدسة قد استمرت في مصر آلاف السنين إلى جانب العبادات الآخرى .

ولم يتضماعل إنتشار عبادة الحيوانات حتى العهد الرومانى ، والعدد الكبير الذى وجد من تمائم الحيوانات المقدسة يدلنا على مدى إعتقاد المصرى القديم فيها ومن أمثلتها:

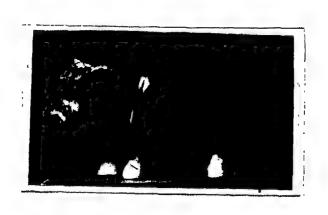
١ - (تمــثال لفرس النهر) وجد منه بكثرة أثناء حكم الأسرة الحادية عشر فى القــرن الثامن والعشرين ق٠م، وهو باللون الأزرق حيث كان هذا اللون شــائع ومعـروف فــى ذلــك العصر، وكان مرسوم على هذه التماثيل

⁽¹⁾ Helen Slelis: Pottery of The Ancinets, 1938, P.25.



بضربات سريعة بالفرشاة وحدات زخرفية من عناصر الزهور وبراعم نباتات النهر حيث كان فرس النهر يعيش بكثرة في نهر النيل ونفذ هذا التمثال من حجر الطلق أو الأسيتاتيت .

وكانت توضع هذه التماثيل في معابد الدولة الوسطى كي يتمكن المتوفى من التمتع بملاذ الصيد .



شکل (۳)

تمثال فرس النهر (باللون الأزرق) الأسرة ١٢ الدولة الوسطي القرن ٢٨ ق.م. إرتفاع ٤ بوصنة .

المصدر : المتحف المصري - قاعة (١٩) - دولاب (I) تحت رقم (٢٢١) طيبة



٧- تمــثال لسيدة من الخزف المزجج مبتور عند الركبة وهو باللون البنى مزخرف بالطلاء الزجاجى البنى الداكن حيث تم وضع تفاصيل الرداء على شكل معينات ووضعت تفاصيل الوجه بنفس اللون ويصل إرتفاعه ٧,٥١سم وكانــت تُزيــن هذه التماثيل بشعر مستعار وحلى وتُجمع هذه التماثيل عن طريق التشكيل اليدوى، والصب فى قوالب وبعد ذلك ترسم التفاصيل عليها.

وكانت هذه التماثيل توضع للمتوفى كعرائس وفى بعض الأحيان كانت. تحمل أطفال كدليل على الخصوبة وانتشرت هذه التماثيل فى مقابر البالغين والأطفال.



شكل (٤) تمثال العرائس ، من الخزف المزجج المزخرف الأسرة الثانية عشر – ارتفاع ١٥,٧ – جامعة لندن



ه_- الجعران:

يبدأ ظهور الجعران منذ الأسرة الأولى ويتزايد شيوعاً خلال العصور التاريخية إلى أن يختفى فى العصر البطلمى ، وهو عبارة عن حشرة سوداء تعيش في رمال الصحراء تدفن نفسها ليلا وتظهر مع أول شعاع للشمس . وكانت تسمى بخيبر المصرية أو الخالق المبدع وكانت رمزاً دينياً مقدساً للإله الذى خلق كل شيء من الطين .

" وارتبط ارتباطاً وثيقاً بعقيدة إنتشرت بين المصريين وهيمنت على حياتهم الدينية فاتخذوا منه تميمة تحمى صاحبها من الشرور وحلية يتزين بها المناس كما وضعوه منذ الدولة الوسطى فى صدور الموتى بعد تحنيطهم للتبرك به وتميمة الجعران صنعت غالباً فى الطول ما بين نصف بوصة إلى بوصتين ولم تستعمل بصفة عامة أو ينتشر إستعمالها حتى الأسرة الحادية عشر أو الثانية عشر وتوقف إستعمالها حوالى سنة ، ٥٥ ق ، م ." (١)

و- الخامة التي استخدمت في عمل الجعران:

أستخدم حجر الطلق فى أول الأمر فى صنع الجعارين بكثرة فى فترة حضارة السبدارى ويرجع ذلك إلى أنه يحقق الحصول على الطلاء الفيروزى الذى كان محبباً ومفضلاً عندهم .

والجعران كان ينحت ويحفر في أحجار كريمة وكذلك شُكل في حجر الطلق والكوارتز شم غُطى بطلاء زجاجي وسُوى في أفران خاصة ونجد للجعران وجه يشبه إنحناء ظهر الخنفساء والوجه الأخر مسطح ، وعلى الوجه المسطح نقشت كلمات باللغة الهيروغلوفية وكثيراً ما كانت تلك النقوش تحمل إسم الملك .

⁽¹⁾Budge: Amulets and Superstitions. London, 1914, P.136.

ى - الطلاء الزجاجي عند المصرى القديم:

طلية التزجيج هي ما تسمى بالطلية القلوية وتكون غالباً باللون الأزرق أو الأخضر حيث أن هذين اللونين لهما صدى قدسى عند المصرى القديم غير أنها تكون أحياناً بنفسجية اللون أو صفراء أو بيضاء أو ملونة بلونين أو أكثر وجوهرها كيميائياً سليكات مزدوجة من الجير والصوديوم أو سليكات مزدوجة للجير والبوتاسيوم دون وجود أى مركب من مركبات الرصاص .

٣- الخزف النحتى اليونائي والرومانى:

يبدأ العصر الرومانى بمصر فى السنة السبعين قبل الميلاد وحتى القرن السابع الميلادى ، وكانت الإسكندرية فى ذلك الوقت أكثر من غيرها تقبلاً للحضارة اليونانية التى لم تكن جديدة على مصر، فإن الإتصنال بين الحضارة المصرية والحضارة اليونانية بدأ قبل تأسيس الإسكندرية بزمن بعيد ، كما ظهر من جهة آخرى الأثر المصرى فى الحضارة اليونانية وترك طابعه على الفن والدين والفلسفة وطرق التفكير .

"و هناك بعض الأمثلة لأشكال من الخزف النحتى وهي عبارة عن تماثيل آدمية مصنوعة من الطين المحروق وهي ما يطلق عليها Terra-Cotta عند اليونانيين وكانت شائعة شيوعاً عظيماً وتعرف هذه التماثيل بالتتاجرا وسميت هكذا نسبة إلى مدينة في شمال اليونان حيث اكتشفت لأول مرة وأيضاً لشهرة هذه المدينة بإنتاجها لمثل هذه التماثيل ."(١)

" وتضيف موسوعة عالم الفن: أن فنان التناجرا قد استلهم هذه الأعمال مسن خسلال رغبة فسى التوصل للمجال الدقيق والرشاقة واستعان على ذلك بالأشكال المختلفة للملابس والوقفات " (٢)

⁽۱) هنرى رياض: الفن اليوناني حتى آخر العصر الهيلنسي، محيط الفنون، ص٦٧. (2) Gourine Lowrence: Encylopedia of Worled Art, Volum V.II.



شكل (٥)

(إمرأه واقفة) من تماثيل النتاجرا ^(۱) طين محروق – إرتفاع ۲۲ سم

متحف اللوفر باريس

وكانت الإسكندرية مركزاً مرموقاً لتلك الفنون ومنتجاتها فنجد أن فن الإسكندرية كسان ذو شقين متميزين ، الأول فن الطبقات العليا وهو يمثل فى تماثيل الآلهة وتماثيل الملوك والملكات والأبطال .

والــــثانى الفن الشعبى وهو أكثر واقعية فهو يهتم بتصوير الناس وكان موضوع هذا الفن غالباً يمثل الحياة اليومية للأفراد وأصحاب الحرف .

وقد عثر على أشكال من الخزف النحتى بالإسكندرية وتعتبر من أهم المجموعات ويرجع ذلك إلى اختلافها وجاذبيتها وهذه الجاذبية بسبب نتوعها في

⁽¹⁾ Bazin Germain: Aconcise History of world, Sculpture, David and charles, Newton Abbot London, 1981, p.76.



الألـوان الـتى مازالت محتفظة بها الأشكال ، ويرجع تاريخ التماثيل الموجودة بالمتحف الروماني اليوناني بالإسكندرية " من القرن الثالث قبل الميلاد إلى القرن الأول بعد الميلاد " ومعظم هذه التماثيل وجدت في سراديب الموتى بالإسكندرية وأغلبها لا يزيد إرتفاعها على ٢٠سم .

ونُــورد هنا بعض الأمثلة للخزف النحتي الموجودة بالمتحف الروماني بالإسكندرية.

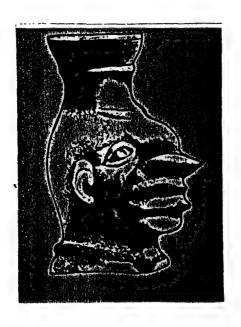


شكل (٦) إناء على هيئة وجه آدمي – العصىر الروماني المصدر المتحف الروماني تحت رقم ٤٧٣٦

وهو على هيئة إناء منحوت على شكل رأس الإنسان يعلوه فوهة لوضع أنواع الشراب والخمور ، ونلاحظ في الشكل استخدامه لعناقيد العنب في معالجة



سطح الإناء بطريقة النحت البارز والإضافة، فنلاحظ في هذا الشكل إهتمام الفنان الروماني بالربط بين الشكل الجمالي والوظيفي ، بأنه عبر عن ما يوجد في محتوى الإناء من النبيذ بأنه يؤخذ من عناقيد العنب.



شكل (٧) إناء على هيئة وجه آدمي – العصر الروماني ارتفاع ١١ سم المصدر المتحف اليوناني الروماني بالإسكندرية تحت رقم (١٨٣٥٦)



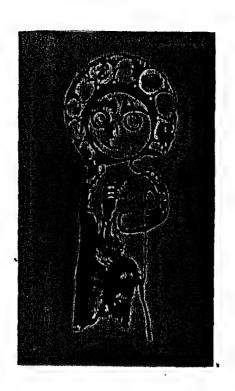
٤ - الخزف النحتى القبطى:

إن الفن القبطى خضع لمؤثرات البيئة المصرية التى نشأ فيها وقام إلى حد كبير على التقاليد الفنية المصرية الموروثة من أجدادنا القدماء ويرتبط فن الخرف النحتى القبطى بالكنيسة والدين حيث نجده ميالاً نحو الرمزية والطابع الذهني فجاءت الأعمال تجسيداً لعلاقتهم بدينهم ومدى تقديسهم لطقوسه ، فالنماذج القليلة الموجودة بالمتحف القبطى بالقاهرة يوضح مدى إرتباط العمل الفنى بالدين وتعاليمه، ومقدار تأثر الفن فى ذلك العصر بالأوضاع الإجتماعية والثقافية .

وفي حدود الجو الفكرى والعقائدى لذلك المجتمع جاءت أعمال الخزف النحيتي متميزة بتكوينات وأشكال ونسب وزخارف عبرت عن مدى تأثر العمل الفيني بالعقيدة الدينية فجاءت الأعمال خطوطها بسيطة لدرجة واضحة وتميزت بأن وظيفتها قامت بدورها دون زيادة في الزخارف والإضافات .

وتوجد عرائس تسمى بعرائس (أبو مينا) كانت تصنع فى مناسبة ميلاده وتباع للزوار والحجاج كذكرى لنلك المناسبة ، وهي عبارة عن تمثال بسيط من الفخار المحروق بدون طلاء معليها رسومات من نقط وخطوط ملونة بالأكسيد الأحمر والأسود أكسيد الحديد والمنجنيز وحول رأسها هالة ويبلغ طولها حوالى ٢٥ سم . " محفوظة بالمتحف القبطي .

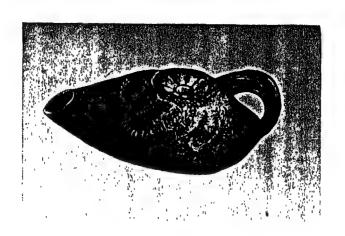




شكل (٨) عروسة (أبو مينا) من الفخار الأحمر - بدون طلاء الطول ٢٥ سم العصر القبطي - المصدر المتحف القبطي ، تحت رقم (٨١١٥)



ويوجد نموذج آخر لمسرجة استخدمت في العصر القبطي بمصر جاءت خطوطها بسيطة وتصميمها مؤد للغرض الوظيفي الذي من أجله صنعت المسرجة وعلى سطحها زخارف بارزتمن خطوط ودوائر ونقط وعلامة الصليب، وبها فتحتان واحدة لوضع الزيت داخل المسرجة والأخرى لوضع الفتيل للإضاءة .



شکل (۹)

مسرجة من الفخار الأحمر - الطول ١٣ سم وعرض ٢ سم العصر القبطي - المصدر المتحف القبطي ، تحت رقم (٢٠٤٨)



ه - الخزف النحتى الإسلامى:

عند ملاحظة الأشكال الخزفية النحتية في العصر الإسلامي نجد أنها لم تنفذ بخامة الطين فقط ولكن بخامات آخرى كالأحجار والمعادن وما تم بالنسبة لإستخدام الطينات والخزف كان معظمه منحوتاً بطريقة الحفر الغائر للأرضيات حول العناصر المختلفة سواء كانت حيوانية أم نباتية ومعنى ذلك أن الخزاف الإسلامي في مصر عندما شعر بأن عمل المجسمات كان مكروه في العصر الإسلامي المبكر خشية أن تؤدى بهم تلك المنحوتات إلى الرجوع لعبادة الأوثان التي كان عليها العرب قبل الإسلام.

وكان للخراف الإسلامي أساليب خاصة به كان يتبعها عند تشكيل القطعة الخزفية المنحوتة .

"وكانت الطينات المستعملة كلها طينات رملية راشحة ذات مسام ولونها لسيس فاتحاً وكان هدف الخزاف في العصر الإسلامي الحصول على جسم لونه أبيض ،ومن هنا إستخدم البطانات الفاتحة اللون .

وأحياناً تطلى الأجسام بطبقة زجاجية قصديرية تعطى لون أبيض وجاء ذلك نتيجة لإكتشاف مناجم من أكسيد القصدير في أسبانيا ومنها نقلوه إلى جميع بلدان الدول الإسلامية " (١)

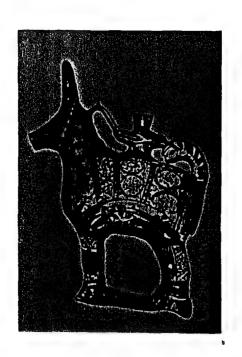
وكانت الأفران تبني من قوالب الطوب الأحمر ، فلم يكن يعرف,حين ذلك الطوب الحراري .

فمن الأمثلة الموجودة في العصر الفاطمي بمصر تمثال لحيوان بالبريق المعدنى وهنو يمنثل إبريق من الخزف ذو البريق المعدنى على هيئة حيوان ويلاحظ أن بدن التمثال منتفخ حتى يمكن أن يملأ بكمية أكبر من السوائل وأن

⁽۱) سعيد الصدر: الخزف ، ١٩٤٨م ، ص١٢٥٠.



قرونه متصلة فوق الرأس وذيله ينتهى على هيئة رأس حيوان متصلاً بالفوهة التى يصب عن طريقها السائل داخل جسم الإبريق ولون البريق المعدنى أزرق داكن إرتفاع التمثال ٣٦×٢٨ سم .



شکل (۱۰)

إبريق من الخزف ذى البريق المعدني على هيئة (حيوان) ارتفاع ٣٦ سم طول × ٢٨ عرض ق ٦ هـ - ١٢ م المصدر (المتحف الإسلامي)



ويوجد تمثال آخر وهو تمثال لأمير فارسى فهو نموذج لما عمل فى العصر الإسلامى ، ويتبين من تصميم التمثال كثلته المشابهة لجسم الآنية حيث نجد للآنية فوهة وقاعدة، كما استخدم الفنان الخزاف الرسم بالفرشاة فوق جسم التمثال معبراً عن التفاصيل للوجه واليدين وشكل الملابس والشعر وغطاء الرأس، وطول هذا التمثال ٢٥ سم .



شكل (١١) تمثال من الخزف (ذى البريق المعدني) لونه بني إيران : (٨/٧ هـ) (١٤/١٣م) المتحف الإسلامي قاعة الروائع - السجل رقم (١٦١٤٣)



وتوجد مجموعة من لعب الأطفال من الفخار أو الخزف على هيئة الحديوانات والطيور ، وهي إما مصمته أو مجوفة تملأ بالماء أو تصدر صوتاً كالصفارة ، وبعضها ذات أجزاء متحركة .

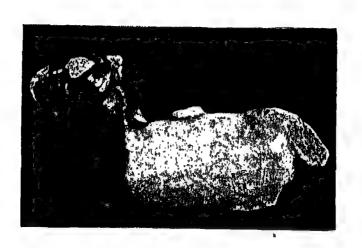
ومن أمثلتها : لعبة على شكل رأس آدمي من الفخار وهي مجوفة ربما كانت تملأ بالماء أو النقود ، وهي من العصر الفاطمي .



شكل (١٢) لعبة أطفال من الفخار – العصر الفاطمي (١١م) المتحف الإسلامي (المخزن) سجل رقم (٩٣٣٤)



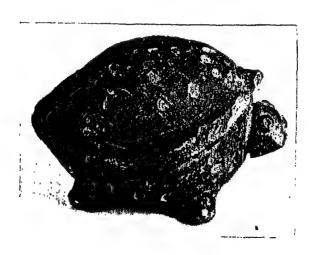
ويوجد تمثال آخر صغير ، أو لعبة طفل من الخزف على هيئة كبش مطلى عند الرقبة بالطلاء الزجاجي الأخضر وباقي الجسم باللون الأصفر الفاتح ، وأجزاء من جسمه مفقودة .



شكل (١٣)
لعبة أطفال من الخزف المطلي بالطلاء الزجاجي الأخضر والأصفر)
العصر (٥ هـ - ١١م)
المتحف الإسلامي (المخزن) سجل رقم (٢١٣٦٤)



ولعبة أخرى لطفل من الفخار المطلي على هيئة سلحفاة وهي من العصر الفاطمي .



شكل (١٤) لعبة أطفال من الفخار – العصر الفاطمي (١١م) المتحف الإسلامي (المخزن) سجل رقم (١٤٣١٥)



فمن هذه الأمثلة يتضح أن الخزف النحتى الإسلامي يتميز بمتانة الشكل وقوت وصرراحة خطوط الخارجية ، وأهمية الإحساس بالقيم النحتية عند الخزاف الإسلامي الذي نفذها بالطريقة التي أبيحت له وهي الرسم والحفر على أسطح الأواني .

وامستداداً لمساتسم فسى هسذه العصور نجد فى القرن العشرين بعض الممارسين لحرفة الفخار بمدينة الفسطاط يقومون بتشكيل دمى وعرائس فخارية وأشكالاً آخسرى نحتية الطابع بالإعتماد على عجلة الخزاف أولاً ثم بإضافات آخرى تفصيلية توضع على تلك الأشكال. ويعتبر ما أنتج من ذلك تعرف بالغنون الشعبية حيث تتصف بالصدق والبساطة ومن أمثلة ذلك عروسة المولد المنفذة بالطين المحروق.

خامساً: فن الخزف المعاصر:

" نحن نعيش في زمن يتسم بتغير عظيم في مناشط الإنسان جميعها ولا يتسم عصرنا الحاضر بالتغير الدائم فحسب بل يمكن أن يعد في يوم من الأيام مرحلة من أسرع وأعمق مراحل التغيير التي لم يعرفها الإنسان من قبل وأهم شئ يوصف به ذلك العصر أنه عصر علمي ، فقد وضع تأكيداً بارزاً على البحث العلمي والتجريبي "(١).

على هذا المنحو خرج الفنان المعاصر عن حدود الإطارات والكثل التقليدية وبالتالى فإنه لابد من مغايرة شديدة للأشكال الخزفية التى يمكن أن ينتجها الخزاف الحديث عن غيرها المنتجة في عصور سابقة بحيث يكون مرجع تلك المغايرة إلى نوعية الحياة والإكتشافات الحديثة والفلسفة التى يحياها المجتمع في تلك الآونة، وأن الخزف المعاصر ضرورة في مجتمعنا الحديث من خلال التعبير بخامات ذلك الفن ومهما يكن الاختلاف واضحا بين فنون العصر الحديث وبين ما أنشئ منذ مئات السنين ، فلا يجوز القول أن الفنون القديمة أجود من الفنون الحديثة أو العكس أو أن إحداها أقدر من الأخرى على التعبير فإن الفن تعبير ، والعمل الجيد يحتفظ بجودته دائما بالنسبة للعصر الذي ينتمي إليه.

ومن بين فنون الخزف القديمة والحديثة أعمال أصيلة تعدت حدود الزمن السنين تنسب إليه وكتب لها الخلود والبقاء ، وعندما تقدمت تقنيات الخزف عبر السنين أحس الخزاف أنه فقد التعبير عن النفس والإبداع.

ويود بالدرجة الأولى أن يعبر من خلال خامات جديدة لم يسبقه إليها فينان غييره مطوراً ومغيراً ومنمياً لأساليب الخزافين على مر العصور وحتى

⁽¹) محمود البسيوني : الفن في القرن العشرين من التأثيرية حتى فن العامة ، دار المعارف ، ١٩٨٣ ، ص ١٩٨٠ ، ص ١٩٨٠

خـ لال عصـ ره محاولا ابتكار أسلوب خاص أو طابع يتميز به إخراج أعماله الخزفية فـ نجد في القرن العشرين وبثورته الفنية الجديدة وفتح باب التجريب والحريات التي إتاحتها أفكار هذا القرن بدأ ينظر المخزف بطريقة مختلفة عن القرون السابقة ، وجاء الخزف لكن بعد أن تغير أسلوب الفكر والعمل وظهرت جماليات خزفية جديدة تجمع بين جماليات الخزف التقليدي ، من حيث بعض التقنيات وإمكانيات بعص الخامات المستخدمة مثل الطلاءات الزجاجية، وجماليات الفن الحديث.

" فقد استفاد الخزاف من التطور الذي حدث في النحت الحديث بصورة مباشرة وبما يتفق وإمكانيات خاماته وفكرة وتعبيراته"، فتطور الخزف خلال الخمسين سنة الماضية حيث أخذت المظاهر التقليدية تتوارى إلى الخلف وتحل محلها المظاهر البنائية والتركيبية العضوية المعاصرة سعي الخزافون من خلالها إلى محاولة خلق مفهوم جديد للشكل يختلف في مضمونة وثقافته عن الشكل الكلاسيكي التقليدي والمتوارث، فظهرت قيم جديدة أضافها الخزافون المعاصرون من خلال الشكل والمضمون وليست مجرد إضافة شكلية فحسب ولكنها إضافة مرتبطة بالتطورات العلمية والتكنولوجية في العصر الحديث.

وإنا لا نواجه في أعمال الخزافين المعاصرين فنا خزفياً تقليدياً ولكننا نواجه في أعمال الخزافين المعاصرين فنا تعبيرياً لأسطح تركيبية ديناميكية تحمل في طياتها ثقافة العصر وأصالة التراث الحضاري المتوارث عبر الأجيال.

الخزف النحتى المعاصر:

إذا ما تحدثنا عن فن الخزف النحتى في العصر الحالي لوجدنا للتجربة في مكانة مرموقة وللكتله والفراغ في المجسمات دورها الهام في الفكر الفني الجديد.

هـذا من جهة ومن جهة أخرى فإن الإنتاج الفني في عصرنا هذا يلقى تفضيلا إذا ما كان يجمع بين الجمال والنفع وعلى ذلك فان دور الخزاف المعاصر في هذا المجتمع يقتضيه البحث عن القيم الفنية والجمالية وتقديمها بالصورة التي تجعل الاستفادة منها في الحياة العملية أمراً محققا وربما كانت هناك بعص القيم الجمالية الخالصة التي يبحث عنها الفنان لذاتها حتى تتاح فرصة الاستفادة منها في تصميمات نفعية.

والخزف النحتى قد أحرز تقدما ملموساً في العصر الحالى ليس فقط فيما يختص بالفكر وبالاساليب التنفيذية والتقنيات المتعلقة بالشكل ولكن أيضا بصميم الشكل حيث أن التحولات الفنية الكبيرة في المنتجات الفنية الخزفية المعاصرة هي ولادة تركيب وفكر جديد للشكل والمضمون للعمل وكل جزء فيه يعبر عن كل ما يريد الخزاف صياغته في علاقات جديدة من حيث الشكل والبناء واللون والملمس والوظيفة ففي العصر الحالي نرى أن التكنولوجيا المتطورة للخامات فتحت الآفاق للإبداع اللوني والملمسي لكي تحمل إلينا قيماً جديدة للخزف النحتي المعاصر حيث أصبحت الخامة والتقنيات المعاصرة ذات أهمية بالغة لما أتاحت من استخدامات ليس لها حدود في مجال الخزف.

فيتضح أن لتاريخنا الحضاري وأبعاده المعاصرة دور واضح في إنتاج الأعمال الخزفية المعاصرة فإننا لابد أن نبقي على اتصال وجداني بتاريخنا، فالتاريخ قوة هائلة على التنمية والتطور وتعد البيئة الثقافية المصرية المعاصرة مسن أعرق الحضارات القديمة في العالم وأطول الأمم تاريخا فهي تنتقل من الحضارة المصرية القديمة إلى الحضارة القبطية ثم إلى مصر الإسلامية ثم مصر الحديثة ثم إلى المعاصرة وكل حقبة من هذه الحقبات زاخرة بأحداثها وفنونها وتراثها العريق وقد كان الاتصال بين القديم والجديد مستمراً.

فالأعمال الخزفية النحتية القديمة لاتفقد قيمتها ومعناها إذا تجاوزت عصرها بما تحمله من قيم وافكار ثم إن هناك أمراً هاماً وهو أن التطور أو التغيير التدريجي للشكل الخزفي النحتي لا يؤدي إلى فقدانه طالما كان العمل أصيل والقيمة موجود به.

فلهذا الفن فلسفته وأشكاله المبتكرة وله قيم تعبيرية عالية فيتضح من خلل هذا الفن أن الشكل الخزفي قد انتقل من مرحلة معني وظيفي استهلاكي السي معني تعبيري وجداني وعمل على انتقال الخزاف من مهنة الصانع لآنية تقليدية إلى وظيفة المخرج الذي يتعامل مع خامات جديدة متنوعة وتقنيات جديدة وكل ما يساعده من الحيل والتجريب على إخراج الفكرة والتعبير الذي يرغب في أن يقوله.

ويتضم في بعض الأشكال الخزفية النحتية إرتباطها بالتراث ارتباطا وشيقا. والقيم فيها متمثلة في القديم وفي أعمال أخري تساير التطور الحضاري والفكر الغربي الحديث.

ونرى أعمالا قد حاول أصحابها بالجمع بين ثقافة الغرب وقيم التراث في وحدة عضوية محاولين الحفاظ على الشخصية المصرية في أعمالهم، فيتضمح ذلك في الأعمال الخزفية النحتية ، حيث أن لها جذورها في العصور القديمة، فبالدراسة والرؤية للفكر المعاصر ظهرت لنا في شكلها الجديد مواكبة للعصر والتقدم التكنولوجي ، فهذا الفن تأثر بالفكر العالمي المعاصر فدائما له تأثير متفاعل مع الحركة التشكيلية المصرية المعاصرة لاعتماد هذا الفن على الخامات كالطينات والطسلاءات الزجاجية التي خضعت للتجريب والتقنيات المصاحبة للنتائج التجريبية، فالفكر العالمي المعاصر قائم على الطرق العلمية للبحث في جماليات الأشكال والألوان.

وظهرت بعض الأشكال المبتكرة التى تجمع بين أكثر من خامة وكان الفضل الأول لظهور هذه الأنواع من الأعمال الفنية إلى الحرية والطلاقة التى أتاحتها الأفكار التى طرحت في هذا العصر من أصول البحث العلمي والتجريب على الخامات والتقنيات التى جمعت بين خامات الخزف وخامات أخرى اختلفت

باختلاف رؤى الخزافين وجوانب التعبير الفني التي يريد كل خزاف تبنيها.

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الغملاالثالث



الغمل الثالث

جماليات وتقنيات الخزف النحتى المعاصر

مقدمة

أولا: العناصر التشكيلية للخزفي النحتى

١- الشكل

٢- الكتلة

٣- الفراغ

ثانيا: تقنيات الخزف النحتى

١- الخامة

٧- طرق التشكيل

٣- معالجة السطح

أ – اللون

- بطانات

- طينات ملونة

- طلاءات زجاجية

ب -- الملمس

جــ التوليف والتزاوج بين الخامات

٤- عمليات الحريق والافران

ثالثًا: العوامل المؤثرة في الشكل الخزفي النحتي المعاصر

١- التراث والهوية الثقافية

٢- الطبيعة

٣- اثر الاتجاهات الفنية الحديثة

٤- التكنولوجيا المتطورة

٥- المجالات الفنية الوافدة



ەقدەة :

أن المفهوم البنائي الكامن وراء المظهر الخارجي للأشكال نتمكن من خلاله التعرف على كينونة هذا الشكل وخصائصه (١).

ولكسى نصل إلى هذا المفهوم البنائي للشكل الخزفي النحتي لابد من تحليل الشكل إلى عناصره الأولية التى يتكون منها فهذه العناصر التشكيلية هي المفردات الأساسية التى يستخدمها الفنان في بناء أعماله الفنية.

فأن الإلمام المعرفي للخزاف بالعناصر التشكيلية للشكل الخزفي النحتي تمكنه من الإختيار الصحيح لتصميم الشكل ، وإختيار التقنيات المناسبة من خامات وطرق تشكيل ومعالجات للأسطح ، ومدى ما تضفيه من قيم جمالية وشراء فني للقطعة الخزفية النحتية ، فأن بناء الشكل وإخراجه من الخامة شئ هام ، وأن معرفة الأسس والأساليب التي تبني عليها القيم الجمالية لا تقل أهمية، حيث يزداد الشكل ثراءاً وتكاملاً من الناحية الفنية.

فَ أَن هـذه القيم الجديدة التي أضافها الخزافون المعاصرون في الشكل والمضمون ليست مجرد إضافة شكلية ولكنها إضافة مرتبطة بالتطورات العلمية والتكنولوجية في العصر الحديث والتني أثرت في الفكر المعاصر وأغنته في جميع مجالاته وفي مجال فن الخزف.

⁽۱) فلنحية مسبحي يحيى معتوق : دراسة أساسيات التصميم (الشكل القوى في الخزف) ، مجلة علوم وفنون دراسات وبحوث ، العدد الثاني ، المجلد العاشر ، إبرايل ، ۱۹۹۸ ، ص ۹۱.

أولا: العناصر التشكيلية للخزف النحتي:

قد أدي إستخدام الخزاف المعاصر للخامات الخزفية المتنوعة وتزاوج خامات أخرى معها إلى حدوث إختلافات في القيم التشكيلية وأعطته أيضاً خامته الطيعة فرصة للتجريب وكسر ما هو معهود من قواعد قديمة في التشكيل كما أعطت للفنان الحرية الفردية وأن يكون له فكره وأسلوبه الخاص به الذي يميزه عن غيره من باقي الخزافين.

والعناصر التشكيلية بالنسبة للفنان هي وسائل تعينه على بلوغ غايته ، وطريقة تنظيم هذه العناصر هي في مقدمة أسباب وجود الأثر الفنى ، فالعناصر التشكيلية هي المفردات الأساسية التي يستخدمها الخزاف ليبنى بها عمله ، والطريقة المتى يسنظم بها هذه العناصرهي التي تميز العمل الفني الواحد عن الآخر فكل فنان له أسلوبه وعناصره التي يبنى بها أعماله الخزفيه النحتية .

ومن أحد هذه العناصر الهامة في بناء القطعة الخزفية النحنيه هو:

١ - الشكل:

وهـو لا يتمثل إلا حين يقوم الفنان بتشكيل الخامة والموضوع والانفعال والخـيال في عمـل منظم له أهميته الكامنة ، فالشكل يثرى الجوانب الجمالية والفنية للماده أو الخامة ، وكذلك فالشكل يوجد ويضفى على العمل الفنى ذلك الطابع الكلى وذلك الإكتمال الذاتى حيث يبدو عالماً قائماً بذاته .

كما أن الشكل هو النتيجة النهائية لكافة العمليات والعناصر التي تداخلت في عملية إبداع وإبتكار أي عمل فني ، لذلك فهو يعرف كواحد من العناصر الهامه في تشكيل الخزف النحتى ،

والأشكال التي حققتها الأعمال الخزفية النحتية نوعين :

الأول : وهـو مـا يمكـن أن يسمى بالشكل البنائي أو الهندسي ، وهي

أشكال يعتمد في بنائها على عناصر أولية هندسية بسيطة مثل الخط المستقيم والمنكسر والمنحنى ومن أمثلتها المثلثات المختلفة والمربع والمستطيل وشبه المنحرف والمضلعات والدائرة.

والشكل البنائي الهندسي يتضح من العمل الفني شكل (١٥) حيث اعتمد الفينان في بنائه على العلاقة بين مجموعة اشكال هندسية والعنصر الهندسي في هذا الشكل هو الدائرة وبها عدة قطاعات ، متبادلة عند بنائها في اتجاه رأسي مما أعطى للشكل رسوخ وإتزان.



شکل (۱۵)

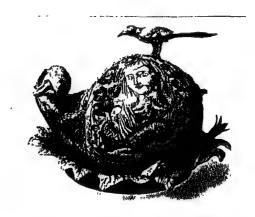
غرب المانيا. Elly Knch. (ايلى كاتش) (خزف زلطي) طلاء زجاجي أبيض (١)

^{(&#}x27;) Pally Roathenbery: Ceramic Art, Gearge allen and Unwin ltd, London, 1972, p. 203.



والـثانى: هـو العضـوى الذى يحاكى ، أو يستخلص صفات الأشياء الطبيعية دون أن يحاكيها ، وهى أشكال ذات صلة واضحة بعناصر طبيعة حيث يستداخل هـذا البـناء العضوى مع البناء أو الهندسى للأشكال ويمكن أن يمثل عناصـر طبيعـية بذاتها أو لا يمثلها ، والأشكال العضوية وهى الأقرب إلى الصـفات الظاهـرة للطبيعة فيمكـن أن تكـون طبيعية المظهر، أى تحاكى الخصائص الظاهرة لشئ طبيعى بطريقة مباشرة ، ويمكن أيضاً أن تكون أشكالاً عضـوية مجرده عندما تعمد إلى التعبير عن الخصائص الجوهرية دون محاكاة المظهر .

والشكل يوضح البناء العضوى المجرد المستوحى من الطبيعة ، وهو عبارة عن طائر مجرد مرسوم عليه بعض العناصر النباتية والآدمية .



شكل (١٦) الفنان : ديفيد ريجان ارتفاع : ١٨ × ٥٠,٥ سم – ١٩٩٣ من البورسلين – طلاء زجاجي ملحي^(١)

⁽¹⁾ Don Davig: Wheel-thrown Ceramis, Lork Book, Ashevill, North Caotina, 1998, p.124.



كما يوضح شكل (١٧) البناء العضوى الذى يحاكى الطبيعة بطريقة مباشرة فهو عبارة عن مجموعة من القواقع والأصداف البحرية الطبيعية ويُظهر الفنان في هذا الشكل محاكاته للطبيعة عن طريق استخدامه للملامس والألوان المتنوعة التي تضفى على الشكل القيمة الجمالية الطبيعية .



شكل (۱۷) الخزاف : مارك ماسنجر ۱۹۹۲ ارتفاع : ۵۱ × ۲۰٫۵ × ۲۳ سم خزف زلطي وأكسده عند الحريق^(۱)

⁽¹⁾ Don Davis: op, Cit, p. 46.





شکل (۱۸)

الفنانه : HeLen Richter watson (هيلين ريشتر وانسون)

Earthen Ware: الخامة

ارتفاع (46 \times 63 \times 63 الكاء زجاجي ذو بريق معدني (١)

ويتضح في هذا الشكل تداخل البناء العضوى مع الهندسي في وحدة مستكاملة ويتمتل الشكل العضوي في مجموعة الكرات المضغوطة بين الشكل الهندسي فظهرت الكرات وبها ليونة في خطوطها نتيجة لمطها بهذا الشكل ، فاعتمد الفنان في هذا الشكل على التنوع في الكرات وفي توزيع ألوانها لكي يعطي إتزان في الشكل.

^{(&#}x27;) LeonI, Nigrosh: clay work, Form and idea in ceramic Design, Davis publication, Inc, Worcester, Massachusetts, 1995, p.61.



فالشكل قديماً في أغلب الأحيان كان واقعي ، ويحمل مضمون إجتماعي سياسي عقائدي وغير ذلك ، على عكس ما اصبح في العصر الحديث فقد إنصرف معظم الخزافين عن واقعية الأشكال وإتجهوا إلى الرمزية والتجريد.

حيث أن إبداعات الفن كلها مهما اختلفت أهداف الفنانين وإختلفت المضامين التى سعوا لتحقيقها كانت والزالت إبداعات للشكل ، وفلسفياً الايقف ذاك اللفظ عن حد إعتباره عنصر ، فلفظة شكل تستخدم للدلاله على كيفيات إنتظام البناء المادى للعمل الفنى "(۱)

٢- الكتلة:

وهمى تعمنى الهيئة العامة المجسمة والمحددة لكيان العمل الفنى والتى تحموى التعبير عمن كثافيته وصلابته ، فتحثل الكثلة جزءًا معينًا من الفراغ وتعطيمنا نوعًا من الحجم الذى يمكن إدراكه إدراكاً مباشراً بالنسبة لصلابتها وقوتها وقوة ملمسها والحيز الذى تشغله ولونها وخاماتها .

" والكتلة تتضمن مجموعة العلاقات والعناصر التشكيلية في ترتيبات محسوسة ولها تأثير بصرى على المشاهد بما تحمله من تشكيل للعناصر التي تحصوى مضموناً يجد ردود أفعال على المتلقى بما تنطوى عليه الكتلة من جانب تعبيري"(٢)

" وفي مجال الخزف الكتلة تكون مفرغة ، لا تكون صماء ، ويقصد بها إدراك السبعد الثالث ، والتي يمكن أن يلمسها الإنسان كجسم يمكن إدراكه من زوايا مختلفة"(٣).

^{(&#}x27;) إيهاب بسمارك الصيفى : " الأسس الجمالية والإنشائية للتصميم " ، الكاتب المصرى للطباعة والنشر ، ١٩٩٢ ، ص١٣٧ .

⁽٢) برنارد مايرز : الفنون التشكيلية وكيف نتفوقها ، ترجمة سعد المنصورى ، مكتبة النهضة المصرية ، القاهرة ، ١٩٦٦ م، ص١١٧ .

^{(&}quot;) محمود البسيونى : أصول التربية الغنية ، عالم الكتب ، ١٩٨٥ م ، (")



فالإهـتمام قديمـاً منذ العصور الفرعونية وإلى بدايات القرن العشرين منصـباً علـى تأكـيد الكتلة والمحافظة عليها في العمل الخزفي النحتي إلى أن أصبح للفراغ أهمية مماثلة للكتلة .

ففي شكل (١٩) يوضح مجموعة من الكتل متنوعة الحجوم وهي مفرغة من الداخل ، فقام الفنان بإعادة بنائها في شكل يوحى بإنهيار بناء ، ولكنه في نفسس الوقت يعطي الإحساس بالرسوخ والثقل نتيجة للكتل المتراصة في نظام أوجد نوع من الوحدة والترابط والإيقاع نتيجة للكتل والحجوم المتنوعة.



شكل (۱۹)

" إنهيار " للخزاف جيل كبرستينسن (خزف زلطي) Storewore - أكسيد منجيز (خزف زلطي) ١٩٨٧ - ١٩٨١ م (١)

⁽¹⁾ Victorr Braosz: Ceramic Sculpture and Architecture, p.172.



٣-الفراغ:

(ا) عمر المراب المراب

" ومع تطور الفن الحديث أصبح الفراغ أساساً في عملية التشكيل الفنى حيث تناوله الخزافون في العصر الحديث كعنصر أساسي في الشكل وأثبتوا من خلل أعمالهم بأن الفراغ له دور هام في تحقيق الوحدة والترابط والتنوع والإتزان والحركة "(١).

" فالفراغ يعد عنصر جديد من عناصر أى تكوين مجسم ويتميز الفراغ بأنه عنصر مرن يتكون نتيجة عدة علاقات تؤدى إلى خلقه ويدركه الإنسان ويشعر به عن طريق حواسه "(٢)، فهو يلعب دورًا كبيرًا في إظهار القيمة الجمالية للجسم، وهو عنصر هام في مجال الفنون التشكيلية المجسمة، ويعتبر في الفين المعاصر عنصراً قائماً بذاته، فهو يتحرك داخل وحول ومن خلال البناء، ويربط بين ما هو داخلي وخارجي في تدفق مستمر وإيقاع غير رتيب(٣)

⁽¹) عبد العزيز عطا: دور الفراغ الداخلي كعنصر فعال في الخزف المعاصر ، رسالة ماجستير ، كلية التربية الفنية ، جامعة حلوان ، ١٩٨٤ م، ص١٤ .

⁽۲) عبد الفتاح رياض : " التكوين في الفلون التشكيلية ، دار النهضة العربية ، ص ۳۱۱ . (۲) عبد الفتاح رياض : " Dwane and Sarak : " Art Forms " , Third Edition, and Row Publishrs ,

أنواع الفراغ:

هـ ناك نوعين أساسين من الفراغ وهما الفراغ الداخلي والفراغ المحيط الشكل.

أ- الفراغ الداخلي:

وهو يصنف إلى أنواع ، منها :

١ - الفراغ النافذ:

وهو الفراغ الذي ينفذ من خلال الشكل ويمتد إلى ما ورائه ، وتنفذ منه السرؤية ، فهذا النوع من الفراغ يعمل على تقليل ثقل الكتلة المجسمة ويعطى أبعاداً جديدة للشكل(١).

٢ - الفراغ السالب الناشيء عن الانحناء والحذف:

ويقصد بذلك النوع " العلاقة بين الحذف والاضافة في جسم الشكل " الإعطاء رؤى فراغيه جديدة "(٢).

٣- الفراغ الناشيء عن تركيب اكثر من شكل في هيئه موحده:

وهـذا النوع ينشأ عن التجميع لأكثر من شكل مجسم لعمل تكوين واحد مـترابط، والعمـل الفني المجسم الناتج من هذا التجميع مكون من عدة أجزاء يحصران بينهما فراغاً.

٤ - الفراغ المطلق:

ويقصد به الفراغ الناشئ عن مجموعة من الأشكال المجسمة الغير مسترابطة لعمل تكوين واحد ، فيتم تشكيل الفراغ من خلال ترتيب الأشكال المكونة للعمل الفني.

⁽١) عبد العزيز عطا عبد العزيز: مرجع سابق ، ص ٢٤.

⁽٢) مرجع سابق ، ص ٢٩.

ب- الفراغ المحيط:

وهـو الفـراغ الـذى يحـيط بالهيئة الخارجية للعمل الفني من جميع الجوانـب، فالعمل الفني يتأكد شكله من خلال محدداته الذاتية، وهي المساحات والأجـزاء المخـتلفة التي تصيغ الشكل من خلال التجميع والإضافات وتداخل الأجـزاء والفراغات ، فالفراغ المحيط للعمل الفني ليس مجرد جزء من الفراغ الكوني يحيط به فقط بل أنه مادة في ذاته تدخل في تكوين ذلك العمل الفني.

وهناك العديد من الفنانين الخزافين قد تناولوا الفراغ كعنصر أساسي في عملية التشكيل للأعمال الخزفية النحتية.

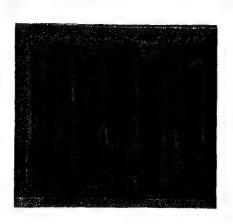


شكل (۲۰) (النصر) للفنان (باديا كوستيل) رومانيا^(۱). ارتفاع **۹۵ سم**

^{(&#}x27;) polly Rothenberg: op cit.p. 176.



والشكل (٢٠) عبارة عن ثلاثة حجوم مختلفة يتخللها فراغات ، وهذه الحجوم المرتبطة توحي لنا بنوع من الوحدة والترابط، وهناك علاقة بين الفراغ الداخلي النافذ والفراغ المحيط الناتج عن الخط الخارجي للشكل مما يؤكد على حركة الحجوم ودفع هذه الكتلة في الفراغ ، ويوضح هذا العمل أيضا نوع أخر من الفراغ وهو الفراغ السالب الناشئ عن إنحناءات مجموعة الشرائح وإختلاف مستوياتها في أعلى الشكل.



شکل (۲۱) للفنان تسفین فلادیمیر – روسیا طلاء زجاجی ملحی– ۱۹۸۰ ^(۱).

يوضح هذا الشكل مجموعة من الكتل المجسمة الشبه إسطوانية ، وهي على هيئة جذع إنسان ، فيظهر لنا التشكيل الفراغي المطلق نتيجة التكوين الذى نظمه الفنان لهذه الكتل عن طريق التنوع في أطوال الأشكال وإختلاف المسافات بينهم.

^{(&#}x27;) Tamara & Gserge: Ceramics of the Twentieth Century, phaidon, christies, oxford, 1982, p.182.



ثانيا : تقنيات الغزف النمتى:

إن العمـل الفـنى هو تنظيم معبر بلغة الوسيط فان الوسيط الخزفى هو الذي يميز العمل الفنى الخزفى عما سواه من اعمال تشترك معه فى كونه شكلا ثلاثى الابعاد لان الطينات هى الوسيط فى الأشكال الخزفية(١).

وإن كانت الطينات يمكن ان تستخدم كوسيط مادى لتشكيل اعمال نحتية فان الفارق بين الخزف والنحت هو ان الطينات في مجال النحت هي وسيط لتشكيل العمل الذي يتحول عن طريق الصب الي خامات اخرى ، إلا أنه في ميدان الخزف فان أشكاله المتحققه في ذلك الوسيط تتتهي به وذلك عن طريق عمليات وتقديات خاصة مرتبطة بمجال الخزف وتعاملاته الحرارية وهذه المعاملات تكون هي المميزة لمجال الخزف النحتى عن مجال النحت

ويتضح من ذلك ان الخامة وتقنيات تشكيلها هي الخاصية الجوهرية التي تميز العمل الخزفي النحتى عن اقرب المجالات المشابهة له وهو النحت وبالتالي لتلافل دور الخامة وتقنياتها في العمل الخزفي أهمية في الوقوف على طبيعتة كشكل فني معبر .

والعمل الخرفى النحتى يتكون من ثلاث عناصر هامة وهى "الخامة والشكل والتعبير" فأى عمل خزفى يتفق على عنصرين من هذه العناصر وهى الخامة والتعبير ولكن يختلف فى العنصر الثالث وهو الشكل الخزفى فهناك الكثير من الفنانين باتجاهاتهم المختلفة فى تناولهم للشكل الخزفى فمنهم يعتبرون ان الشكل الاساسى فى الخزف هو الاناء إلا أن الإناء نفسه قد عبر عنه بأشكال متنوعة فى مختلف الحضارات وعلى مر العصور وإذا كان الإناء هو الأساسى

^{(&#}x27;) محمد محمود : الإتجاهات الغنية الحديثة وأثرها في تحديث المفهوم الخزفي لدى طلاب كلية التربية الفنية ، رسالة دكتوراه ، كلية التربية الفنية ، جامعة حلوان ، ١٩٩٩ ، ص ١٤.

فى هذا الفن إلا أنه لم يصبح وحده فى هذا المجال فقد دخل الشكل الخزفى المركب والذى يتضمن قيمًا نحتية ليعطى مع الإناء التقليدى بعدا تعبيريًا جديدا فى هذا الفن ، وبجانب هذه العناصر المكونة للعمل الخزفى يوجد عنصر اخر مرتبط بكل عمل فنى خزفى وهو التقنيه فلكل شكل خزفى تقنية خاصة به والتقنية لها قوة تعبيرية تؤكد تعبير كل من المادة والشكل .

" فالفنان الخزاف في ابداعه للاعمال الخزفية النحتية يُمد بمجموعة من المعارف العلمية والمهارات التطبيقية وبالخصائص الفيزيائيه والكيميائية لوسائطه الماديه التي يبدع من خلالها كالطينات واعدادها وتجهيزها لتتناسب مع المنتج الفني، والاكاسيد الملونة ومعرفته بالمعاملات الحرارية وقياسها واختلاف تاثيراتها"(۱).

وعلى الرغم من أن هذا الفن بتقنياته الثابتة نسبيا في الخامات وطرق التشكيل والحريق إلا أن تناولها يختلف من فنان لآخر فكل فنان له أسلوب تقنى خاص به، والأشكال الخزفية النحتيه تحتاج الى تركيبات طينيه وخلطات متنوعة خاصة بها وطرق حريق ترفع من قوة الأشكال وصلابتها .

١ - الخامة :

يجب على الفنان الخزاف أن يعرف حقيقة الخامة وقدرتها من الناحية التركيبية وأن ينمو بالعمل الفنى فى الاتجاه الطبيعى لها ومن ذلك ترتبط التقنية بالخواص التركيبية للخامة، والتقنية هى الوسيط والطريقة التشكيلية التى يتفاعل بها الخزاف مع خامته فيطوعها لتحقيق أعماله الفنية ولذلك تعد معرفته بالتقنيات

^{(&#}x27;) طـــه يوسف طه: التأثير الجمالي المتغيرات التقنيات اليدوية على الشكل الخزفي ، رسالة ماجيستير ،، تربية فنية ، ١٩٨٩ ص ١٨

التشكيلية الخاصه بكل خامة بمثابة القدرة التي يسيطر بها عليها ويكتشف بها طاقتها وسمعتها التشكيلية والتعبيرية فخامة الطين خامة طبيعية ارتبطت بفن النحت والخزف في اشكال فنية ونفعية كثيرة.

وهذه الخامة بعد حرقها تصبح صلبة ولكن يمكن كسرها لذلك يراعى الفنان عند تشكيلها صياغتها في أعمال ذات حجوم متماسكة وفي كثل مصمته ومفرغة من الداخل لأعمال صغيرة الحجم وكمنتجات ممكن أن تستخدم في الأماكن المغلقة

وبفضل التكنولوجيا المتطورة في مجال الخزف والتعامل مع الطينات وتقنياتها وعمليات الحريق والأفران الحديثة تمكن الفنانون المعاصرون من إنيتاج أعمال كبيرة نسبياً بعمل خلطات متنوعة من الطينات تتحمل درجات حرارة عالية وأساليب حرق مختلفة ، وممكن للفنان أيضا أن يعدل من خواص خامة الطين كالمرزبية والمرونة والإنكماش والخصائص الحرارية للوصول إلى تقنيات تشكيلية جديدة تتناسب مع التعبير الحر للفنان ، وذلك عن طريق المواد المضافة إلى مكونات الطين الأساسية.

أ- الخواص المميزه لخامة الطين:

إن خامــة الطين من المواد الأساسية لإبداع الفنان الخزاف أو النحات، ولها صفات فردية منتوعة والاسم الكيمائي لها هو سيلكيات الالومنيا المائية وقد نشـات هـنه الخامة من عوامل الطبيعة وتتعدد انواعها وخواصها والوانها بين الفـاتح والقـاتم ودرجات حرارتها المتفاوته، وتتميز بأنها ذات مرونه عالية، سـهلة التشكيل وسريعة الإلتصاق ببعضها، ويمكن تشكيلها بعدة طرق مختلفة بالضغط والتفريغ والشرائح والحبال والصب في القوالب، كما أنها مسامية تقبل الطـلاء والرسم بالبطانات والاكاسيد قبل الحريق الأول، وهي خامة تنكمش بعد الجفاف وتقبل الحفر والحز والنحت وتصبح صلبة متماسكة بعد الحريق وتقبل

الطلاء الزجاجى بعد الحريق الثانى ويمكن اكسدتها واختزالها ، والتحكم في قوة صلابتها ونسبة إنكماشها وتحملها لدرجة حرارة أعلى ، وعمل أحجام كبيرة دون الحاجة لدعامات وذلك عن طريق عمل خلطات طينية معينة تناسب مايراد إبداعة من أشكال كإضافة مادة كالجروك (Grog) وهى مادة طينية سبق حرقها وطحنها لزيادة قوة تحمل الطين مع إضافة بعض الطينات الأخرى المساعدة في عملية الحريق وزيادة نسبة التماسك .

ويمكن تولسيف خامسات أخسرى مع خامة الطين فهى خامة لها قابلية الامتزاج مع بعض الخامات كالمعادن والزجاج قبل الحريق وبعده مما يكون له الأثر الجمالي والتعبيري على الشكل الخزفي النحتى .

وكما أن لمادة الطين تأثير على الشكل من الناحية التشكيلية فأن لها أيضا تأثيرا من الناحية الجمالية والتعبيرية به فهى خامة مميزة بما تملكة من خصائص وسمات لا تتمتع بها معظم مواد الفن الاخرى .

فالطَّهِ نات المستخدمة في الخزف النحتى لها انواع ومسميات عدة فمنها من حيث الخواص الحرارية مايلي:-

١ - طينات ذات خواص حرارية عالية:

وهسى الطيسنات التى تتحمل درجات الحرارة العالية (كالكاولين) وهى لونها أبيض قبل الحريق وهذه الطينة تقل فيها نسبة المواد المساعدة على الصهر وهى من أكثر الطينات تحملاً للحرارة

٢ - طينات ذات خواص حرارية متوسطة:

تحارى هذه الطيات على الشوائب من المسيد الحديد وكثير من الكوارتز والفلسبار مع قليل من مساعدات الصهر القاوية ومواد جيرية وأهمها الطينة (التبيني) والقرموط أو (الطينة السمراء) نسبة للونها الأسود القاتم وتوجد هذه

الطينات على شواطئ النيل أسفل الطبقة الرملية العليا وهى صلبة جداً ويطلق عليها طينة بلدى والاتصلح وحدها للإنتاج الخزفى حيث يصعب تشكيلها وإنما تضاف الى طينات اخرى كالطين الأسوانلى حيث يسهل تشكيلها.

وتحـتاج بعـض الخلطات الطينية الأخرى إلى اضافة مواد خشنة الى خامة الطين الأساسية .

ب- المواد الخشنة:

هى مواد غير لازبه تضاف الى العجائن الطينية لغرض الحصول على لازبيه معتدله صالحه للتشكيل ولتكوين مشغولات خزفية ذات مواصفات مناسبة لنوع الناتج بعد عمليات التجفيف والتسوية وتتكون المواد الخشنة من:

- 1- حبات معادن طبيعية من الكوارنز والفلسبار وقشور الميكا وبلورات اليريت والأوجيت والهورنبلند أو (فتات الحجر الجيرى) وغيرها من معادن الصخور المنبقية في الطين.
- ٢- مساحيق الـزلفى والفلسـبار التى تضاف إلى عجائن طينات الفخار
 الأبيض لتعديل لازبيتها .
- ٣- مساحيق الزلط المكلس والطين المكلس أو مساحيق الشقافة الناتجة من
 كسر بعض الأجسام في عمليات تسويتها وتضاف هذه المواد الى عجائن
 مشغولات الفخار الأحمر وإلى منتجات الطوب الحرارى .
- ٤- البواكسيت المكلس الذي يضاف إلى عجائن بعض المنتجات الحرارية
 ليرفع من قدرة احتمالها للحرارة .
- ٥- مجروش بلورات الموليت والكورند الذى يضاف عند صناعة بعض الحراريات لغرض الحصول على بنية متداخلة مندمجة .
- ٦- الكاربورند وهو كربيد السيليكون: ويضاف على هيئة مسحوق خشن

الى عجائىن بعض المنتجات الحرارية التى تتعرض عند إستعمالها للاحتكاك الشديد ، وذلك اصلابة الكاربورند العالية التى ترفع من قدرة احتمال الجسم المحتوى عليها على مقاومة عوامل الجلخ .

استعمال المواد الخشنه:

تضاف المواد الخشنة بكميات وأحجام وأشكال تتوقف على نتائج التحليل الميكانديكى لدنوع الطين المستعمل في التشغيل وعلى مواصفات العمل الناتج كذلك تتوقف كميات وأنواع المواد الخشنة المستعملة على العوامل التي يتعرض لها الجسم الخزفي والظروف الحرارية التي يمر بها في عمليات الحريق .

وبالإضافة للخواص التركيبيه لخامة الطين هناك خواص أخرى وهي :

الخواص الحسية واللمسية:

فمادة الطين خشنة أو رمليه أو ناعمة تحمل في طبيعتها التكوينية لونا بما فيها من أكاسيد، وتعطى في نفس الوقت قيمًا ملمسيه في مظهرها المرئي، فملمس الطين في الأعمال الخزفية يعطى إحساسات جمالية متعددة كالليونه والنعومة والخشونة أثناء التشكيل والتصلب بالحريق ، ثم إحساسات مرئية بفعل سنقوط الأضواء على سطوح تلك الأشكال، وما تظهره من تباين بين الظل والنور الناجم عن الملمس الموجود بالخامه .

وهناك أيضا خاصيه كامنه فى التكوين الطبيعى للطينه وهو اللون الذى يوجد نتيجة إختلاطها بالمعادن، وتختلف درجات الألوان تبعاً لأنواع الطينات فمنها الأحمر والبنى والأبيض والرمادى، ومثل هذه الإمكانيات اللونية من الممكن أن تضفى على العمل الفنى الخزفى قيمًا فنية لونية عالية.

فهذه القيمة اللونية الطبيعية لا تظهر إلا من خلال تكاملها مع الشكل وبتقنيه معينه يفرضها الفنان الخزاف، فالقيم الفنية أو الجمالية التى تكتسبها المادة تسرجع إلى نظرة الفنان غير السطحية لتلك المادة ومهارته في تطويعها

والافادة من خواصمها في التعبير والتشكيل هي التي تبرز هذه القيم .

فالفنان الخزاف بختار عن معرفته للمواد وما يتوائم منها مع القيم التى يمكن ان تحققها هذه المواد فليست كل المواد تكون صالحة لكل الأشكال، ففى ضوء العلاقة التفاعلية بين عناصر العمل الفنى والنظرة المتوازنه لهذه العناصر اتضنح دور كل من الخامة والتقنية فى تحديد الفاعلية الجمالية والتعبيرية فى العمل الفنى.

وهناك أنواع عديدة من الطينات التي استخدامها الخزاف المعاصر لانتاج الأعمال الخزفيه النحتيه ومنها.

ج_- طينات الخزف الحجرى (Stone ware):

الخزف الحجرى هو أحد الأجسام الخزفية المتزججه في درجات الحرارة العالية التي عادة ما تتراوح بين (1700 - 1700) ذو بنية معتمة تكاد تكون صماء قد تصل درجة امتصاص الماء في بعض الأنواع الراقية ما بين (-0) Earthen ware وهو في خواصه وجودته وسطاً بين الفخان الأرضى والبورسيلان، ويستخدم في أغراض عديدة متنوعة من منتجات خزفية ثقيله مثل المواسير والقدور إلى منتجات خزفية راقية مثل أواني المائدة والأواني الفنية متدرجاً بذلك من أواني مسامية إلى مصمته (١).

ويعرفه عبد الغني الشال: "بأنها طينات سميت بهذا الإسم لأنها تشبه الزلط في شدته ورنينه وتتحمل درجات حرارة عالية وهي مكونة من عدة مواد، وهمي طفل حديدي خال من الجير وغير مسامية إذا لم تكس بالطلاء الزجاجي ومادتها شديدة الصلابة وتحتوى على كثير من مواد مساعدة على الصهر"(٢).

⁽¹) تهاني محمد نصر العادلي: "الخزف الحجرى في مصر وإمكانية إستخدامه في الأدوات المنزلية ، رسالة ماجستير ، كلية الغنون التطبيقية ، جامعة حلوان ، ١٩٨٠.

⁽٢) عبد الغني الشال: الخزف ومصطلحاته الفنية، دار المعارف ، القاهرة ، ١٩٦٠ ، ص٢٦٠.

"وطينات الخزف أقوى من طينات الفخار وكلما كان رنينها أعلى كان ترججها أكثر ولأنها تسوى في درجات حرارة عالية فأنه من الممكن إستعمال عدد من الطلاءات أكثر من التي تستعمل في الفخار وبذلك يصير الخزف الزلطي غير نافذ للماء لحد كبير "(١)

ويشترك الخزف الحجرى مع البورسيلان في بعض الخواص الطبيعية ميثل امتصاص الماء والصلادة إلا أنه يختلف عنه في اللون ودرجة الشفافية ويتميز بما يلي:-

يمكن استخدام خامات لانتاج أنواع الخزف الحجرى تقل فى درجة النقاء عماً فى البورسيلان

- عادة ما تحرق منتجات الخزف الحجرى بدون استخدام علب الرص .

- يحرق في درجات حرارة متوسطة نسبياً حوالي (١٢٠٠-١٢٠٠)م

ويضاف الكوارتز أو نسبة من الطفلة المحروقة Grog كمادة أساسية في تركيب الخزف الحجرى لتقليل درجة إنكماش الجسم بعد الحريق، وتنظيم عملية التجفيف خاصة في القطع الكبيرة لتلافى عيوب التجفيف من تشقق أو شروخ مع حفظ المنتج من التشوية اثناء عملية الحريق .

ويستخدم هذا الخزف في انتاج العديد من المنتجات الفنية مثل أواني السرزهور وأواني الزينة والتماثيل الصغيرة وغيرها من القطع الفنية وتعتبر تلك المنتجات من الخزف الحجرى ذات طابع خاص تبعاً لنوع الجسم المستخدم.

ويمكن تشكيل الخزف الحجرى بالطرق المختلفة إما بالصب في قوالب أو بطريقة البيثق Extrusion أو بطرق الضغط المختلفة كما يمكن استخدام

⁽¹) ف.ه.. نورتن : ترجمة سعيد الصدر ، الخزفيات للفنان الخزاف ، دار النهضة المصرية ، ١٩٦٥ ، ص ١٩٢٠.

طرق التشكيل اليدوى العديدة وتستخدم منتجات الخزف الزلطي بدون طلاء زجاجي أو تطلى بالطلاء المناسب كما يمكن طلاؤها بالطلاء الملحى Salt زجاجي أو تطلعي بالطلاء المناسب كما يمكن طلاؤها بالطلاء الملحى glaze الدى يستم بنثر ملح كلوريد الصوديوم أو خليط من كلوريد الصوديوم والسبوراكس في الفرن أشناء حريق المنتجات والذى يتبخر عند حوالى والسبوراكس في الفرن أشناء ويتفاعل معه مكونا الطبقة الزجاجية،

٢- طرق التشكيل والأدوات اللازمة لإنتاج أعمال خزفية نحتية :

- الأجوات المستخدمة لإعداد الطينات للأشكال الخزفية النحتية :

تعتبر مرحلة إعداد الطينة وتجهيزها من أهم مراحل الإنتاج الخزفي ، فإنها تجنب الكثير من المخاطر التي تتعرض لها القطعة الخزفية في مرحلة التشكيل أو التجفيف أو عمليات الحريق ، ولذلك فإنه يجب على الخزاف إختيار الأدوات المناسبة التي تساعده على إتمام عملية التجهيز وعملية التشكيل ومن أهم هذه الأدوات ما يلى :

- أحواض لعجن الطينة.
- منضدة لتحضير الطينة وتجهيزها.
 - صناديق لتخزين الطينة.
 - دفر خشبية ومعدنية.
 - نشابه لفرد الطينة .
 - قطع من القماش .
 - فرش للتلوين .
 - أدوات قطع .

طرق تشكيل القطعة الخزفية النحتية :

فمن طرق التشكيل المتعارف عليها وهي طريقة الحبال والشرائح والتفريغ وبجانب هذه الطرق توجد طرق أخرى منها:

أ- التشكيل المباشر:

إن أبسط طريقة لاخراج قطعة خزف نحتية هى التشكيل المباشر بطينه مرنه ثم تجفيفها وحرقها فى درجات الحرارة المناسبة لمركبات الخامة فإن هذه الطريقة صعب أن يعد منها قوالب على الشكل إذا ما حدث شئ أثناء الحريق ، ولكن من جانب أخر تعتبر هذه الطريقة مثالية للمحافظة على الحرية والتلقائية في التعبير .

ب - التشكيل بطريقة اللف:

وهذه الطريقة نساعد في عمل أشكال كبيرة من الخزف النحتى وتتبع هذه الطريقة في تشكيل الرؤوس بالحجم الطبيعي وأيضا أجسام بالحجم الطبيعي مسن الطين المحروق (التراكوتا) وبهذه الطريقة نتجنب العناء في عمل قالب للشكل وعمليات التجويف وطريقة العمل هي نفسها كما في عمل الاواني الفخارية بطريقة الحبال غير أن التحديد الخارجي للخطوط أكثر تعقيدًا أو تستدعي دراسة المقطع بدقة وعناية .

ومن الضرورى التأكد من التحام الشرائح أو الحبال ببعضها وإلا فانها تنفصل عن بعضها عند الجفاف، والأشكال الخزفية المنحوته الكبيرة تتكمش بعد جفافها وحرقها مهما كانت طريقة عملها ولذلك فإن اجزاء كثيرة معروضة للتدلى ، ولتجنب هذه الظاهرة توضع مساند من الطين في الأماكن التي يعتقد في انها بحاجة إلى ذلك أثناء تركيب الشريحة ويجب أن تكون درجة لدونه الطين المنفذ بها هذه المساند متماثلة تماماًمع لدونة طين الجسم مع ملاحظة ترك منافذ هوائية .

ويعتبر الطين الخشن أكثر الأنواع ملائمة لصنع النماذج الكبيرة حيث أن هذا الطين يحتوى على كمية من الجروك (Grog) أو الرمل الخشن^(۱).

جــ التشكيل بالتسليح المؤقت:

يمكن لهذا السنوع من التشكيل صنع قلب مؤقت بطرق عديدة فيتيسر صدنع قلب بسيط من ورق مبتل ممزق مربوط بخيط مع تجميعة بالشكل المطلوب وبعد انتهاء القطعة يسحب ذلك النوع من التسليح قطعة قطعة أو يمكن حرقة، كما يمكن بنجاح استخدام كيس من المطاط ملئ بالرمل الجاف ومفرغ بشاطة ويمكن إعطاؤها أى شكل مطلوب وعند انتهاء الشكل يفرع الرمل من البالون ويتطلب لصنع تسليح كبير خبرة واسعه لكى نحصل على جدار رفيع.

د- التشكيل المصمت:

إن لعمل تمثال مصمت من كتلة طين واحدة لأى عنصر من العناصر الطبيعية والأشكال الهندسية يمكن أن يشكل على هيئة كتله ثم تفرغ فيما بعد، ونلك بأن تقطع بسلك من النصف ثم يفرغ كل نصف على حدة بسمك حوالى ربع بوصة ويعاد لصقها بالطينه السائله من نفس نوع الطين المستعمل فى التشكيل ويجب فى هذه الحالة مراعات أن تكون درجة جفاف كل جزء متعادلة مع الجزء الأخر عند عملية اللصق وذلك لضمان عدم شرخها فيما بعد (١).

هـ- التشكيل بطريقة الضغط:

تضيغط الطينة داخل قوالب جصيه بالسمك المناسب ثم تلصق الأجزاء مسع بعضها بطينه سائله، مع مراعاة نسبة الرطوبة بأن تكون كل الاجزاء ذات

⁽¹) نبيل محمود درويش : الخامات المحلية وإمكانية الحصول على أجسام خزفية سوداء منها تنتج في درجة حرارة عالية ، رسالة دكتوراه ، كلية الفنون التطبيقية ، جامعة حلوان ،
١٩٨٠.

⁽ $^{\prime}$) دورام بياينجتون : فن الفخار صناعة وعلماً ، دار الطباعة الحرية ، ١٩٧٥.

رطوبة ولحدة حتى لا نعطى الفرصة لجفاف قطعة قبل الأخرى فيحدث التشقق في أماكن اللصق وغالبًا ما تستخدم هذه الطريقة للانتفاع بالطينات الغير متوفر فيها لدونه كافية تؤهلها للعمل بها على عجلة الخزاف.

و- التشكيل بطريقة البناء:

تـــتم هــذه الطــريقة بعمــل شرائح من الطين بسمك واحد وتقطع فيها المسـاحات المطلوبــة ثــم يشــكل بها الجسم الخزفي من أسفل لأعلى، كذلك الاضافات فيما بعد، وفي طريقة البناء يمكن إخراج أشكالاً أسطوانيه أو كروية أو أشكالاً هندسية .

٣- معالجة أسطح الأشكال الخزفية النحتية :

أ- التأثيرات اللونية وهي عن طريق:

١ - البطانات الطينية الملونة:

لقد تعامل الخزاف مع هذه البطانات منذ القدم . فيما يمكن أن تعطى من تأثيرات لاحصرلها في القطعة الخزفية النحتية:

وتتكون عادة البطانات الطينية من طينات خزفية معروفة بعد اعدادها وتتقيتها وإضافة الأكسيد الملون لها اثناء الخلطة وتذاب بالماء وتطبق على الشكل الخرفى في حالة التجليد عادة وأما البطانات التي تطبق على الأشكال الجافة أو المحروقة حريقاً اوليا فلها تركيبات خاصة ونسب مختلفة.

وتستخدم البطانات عادة لإكساب الأجسام سطوحًا غنية تخفى لون الطينة الأصلية وتكون صالحة للرسم عليها أيضا .

وبالأكاسيد الملونة المضافة وما تحدثه من ألوان متعددة خصوصًا في السزخارف وطرق التطبيق المختلفة سواء باحداث آثار مثل الرخام وتجزيعاته المختلفة أو بالرسم بالفرشاة على السطح لإحداث أشكال زخرفية ، كما يمكن بعد جفاف البطانة الخدش فيها وإيجاد مساحات ورسوم على سطح الشكل الخزفى .

ويمكن عمل بطانة فاتحة اللون نسبة ٢٠% بول كلى + ٤٠% كاولين ويمكن تبعاً لذلك عمل بطانة سوداء أو بنية أو زرقاء ويستحسن أن الطينات المستخدمة في البطانة تكون فاتحة اللون حتى بظهر اللون الأزرق أو الأخضر بشكل واضح.

كما يمكن عمل بطانه لأى لون باستخدام الأكاسيد الملونه المختلفة ، وقد استخدمت البطانات الطينية الملونة في طلاء الأعمال الخزفية النحتية ومثال لذلك :



شكل (۲۲) للفنان سيد رضوان فخار محروق مطبق عليه بطانة بيضاء ۹۷۲ ام^(۱).

^{(&#}x27;) معرض الفنون التشكيلية بمناسبة إفتتاح المركز القومي بالدقهلية ، نادي التجديف ، طلخا ، مايو ، ١٩٧٦م.



والشكل عبارة عن جدع امرأة ممثلئة الأرداف والخصر. ونلاحظ أن الفنان عالج السطح عن طريق البطانة ذات اللون الأبيض في حركة حلزونية ممتدة إلى أعلى الشكل على هيئة شريط لونه أبيض.

تأثير بعض الشوائب في لون الجسم الخزفي:

- الجير: فهو يسبب في تفتيح لون الطينة ويقل تأثيرة بارتفاع درجات حرارة التسوية لاتحاد الجير مع السيليكا مكونًا مركبات لا تؤثر في لون الأكسيد الملون المستعمل.
- السيليكا: وتبدو ألوان الأجسام المسواه في درجات الحرارة المنخفضة في مرحلة الأكسدة ذات تأثير لوني قرنفلي باهت أو ما يقرب من البياض وتزول هذه التأثيرات اللونية عند اتمام عمليات التسوية في درجات حرارة عالية وذلك لاتحاد السيليكا مع اكسيد الحديد في درجة الحرارة العالية.
- الكربون: يختزل الكربون وكذلك المواد العضوية ألوان الجسم الطينى الى الوان فاتحة لا تأبث أن تظهر في حقيقتها أو تزداد عمقاً وقتامة بعد اتمام التسوية وذلك لاختزال مركبات الحديديك إلى الحديدوز ذات التأثير اللوني المائل للسواد.

^{(&#}x27;) تهاني العادلى : تقنيات جديدة للخزف الحجرى الملون ، رسالة دكتوراه ، غير منشورة ، كلية الفنون التطبيقية ، جامعة حلوان ، ١٩٨٥ ، ص ٩١.

- مساعدات الصهر: عند تسوية الأجسام الطينية مع مساعدات الصهر في درجات حرارة مرتفعة تنتج الوانا صفراء بنية أو قاتمة أو ذات لون بني في الحم ، وقد تنتون باللون الأسود ويرجع ذلك إلى ذوبان اكسيد الحديديك واتحاده بمواد مساعدات الصهر.

٢ - الطينات الملونة:

إن طريقة تناول الطينات الملونة فى تجميل المشغولات الخزفية كانت تسمى قديمًا بطريقة التطعيم أو الترخيم إلا أن هناك طرقا ستحدثت على تلك الطرق السابقة مثل طريقة نيرياج (Neriage) وطريقة ميليفورى (Millefiore)

وهذه الطرق تكون عن طريق دمج الطينات المتباينه الألوان وبحيث تستداخل محدثة رسوماً وتصميمات أثناء عملية التشكيل حيث يتحقق ذلك من خلل خلط مجموعة من الطينات الملونة ويتم التشكيل والبناء بهاوفق أى من الطرق السابقة، وبعد الحريق يظهر هذا التباين اللونى، وعملية التجميع أو الدمج للطينات مختلفة الألون يتم تجميعها داخل قالب التشكيل أو البناء المباشر ودمجها للحصول على شكل خزفى يجمع بين البناء والزخرفة فى آن واحد(۱).

- التطعيم:

ومن الطرق التقليدية القديمة والمعروفة عند قدماء المصريين وحتى العصر الحديث طريقة الأساليب الأجرائية المتبعه في المشغولات المعدنية والخشبية بحفر أسطح الخامات وتطعيمها بخامات أخرى تختلف من حيث اللون بحيث ينتج عن ذلك ثراء الخامة المطعمة

^{(&#}x27;) عــادل عبد الحفيظ هارون : تقنيات الطين المدمج في الخزف المعاصر كمصدر لإثراء تدريــس الخزف ، رسالة ماجستير ، كلية التربية الفنية ، جامعة حلوان ، ١٩٩٧، ص٦٦.

وزيادة قيمتها الجمالية، والتطعيم بهذه الطريقة تم قبل جفاف الشكل وذلك بإحداث شقوق أو حزوز على السطح الخارجي بشكل إيقاعي أو زخرفي وتكون هذه الحزوز أو المساحات الغائرة بالطين الملون .

- طريقة الترخيم:

تستخدم هذه الطريقة بهدف أن يبدو المظهر المرئى للشكل شبيها بالمظهر الحسى لخامة الرخام وقد شاع استخدام هذا الأسلوب فى أوربا فى القرن الثامن عشر وكان يطلق عليه الخزف الحجرى أو الصخرى والتشكيل بهذه العجينة بطريقتين الأولى بواسطة عجلة الخزاف والثانية بطريقة الشرائح والبناء اليدوى ، وهذه الطريقة تعتمد على دمج مجموعة من الطينات المختلفة الألوان ، فمنثلاً يوضع قالب أبيض فوق قالب أسود ثم يقوم الخزاف بالضغط عليها في أماكن متفرقة ويمكن وضع أكثر من طبقة لكل لون ثم يقوم بدمجها والضغط عليها بهدف إحداث تداخلات ، ثم تقطع وتظهر في النهاية بمظهر شبه رخامي وعقيقي.

- الترخيم بواسطة عجلة الخُزاف:

يقوم الخزاف بإعداد الطينات الملونة بإستخدام أكثر من نوع من الطينات الملونة عن طريق وضع قطع (على سبيل المثال) من اللون الأبيض فوق قطعة أخرى من اللون الأسود ، ثم يقوم بضغطهما دون مزجهما ، ووضعهما فوق عجلة الخزاف، ويقوم بعملية تشكيلهما ، وبذلك تسحب الطينات من القاعدة مارة بمحيط الشكل الدائري ، وتعطي المظهر الحلزوني للخطوط والمساحات السوداء والبيضاء والتي تتداخل وتزيد إتساعاً أو تقل أثناء تصاعدها من قاعدة الشكل حتى النهاية في شكل حلزوني حول محيط الشكل الخزفي(۱).

^{(&#}x27;) Tony Birks : Pottery, Pan Book Itd, london, 1979, p. 109.

- طريقة ميليفوري Mellefiore -

واستخدمت هذه النقنية في صناعة الأواني الزجاجية قديماً بايطاليا ومصر في العصر الروماني وأطلق عليها الفسيفساء الزجاجي، وقد سمى أيضاً بالألف زهرة حيث يتم دمج قضبان من الزجاج المختلف الألوان ببعضها البعض شم فردها ومن خلال عملية التسخين تتحول إلى لفائف يتم تقطيعها الى قطع صغيرة بعد التبريد لاعداد شرائح مستديرة دقيقة، وتوضع هذه الشرائح متجاورة في قالب حراري وتصهر معا لانتاج آنية ميليفوري(۱).

وبدأ الخزاف الاستفاده من هذه الطريقة وعمل على تنفيذها بخامة الطين الملون وساعده على ذلك مايتصف به الطين من مرونة، وكذلك الإمكانيات الواسعة لدمج عدد كبير من الطينات الملونة وذلك لإعداد نموذج تشكيلي جمالي.

ومن الأشياء التى تساعد على نجاح هذه الطريقة استخدام مالايقل عن أربعه أنسواع من الطين المختلف الألوان مع زيادة نسبة من مسحوق الطين المحروق (Grog) تصل الى ١٥% ويؤدى ذلك الى خفض معدل الانكماش حتى لاتتشقق الأنواع المختلفة من الطينات الملونة.

- طریقة نیریاج Neriage:

وهبى للحصول على مظهر هندسى لمفردات تكوين الشكل الخزفي ، وهي تعتمد على إستخدام مجموعة من الشرائح المتباينة لونياً على أن يكون ذلك من خلال مقاييس للحصول على سمك محدد للشرائح التى يتم تقطيعها بمسافات معلومة إلى شرائح طولية ، ثم إعادة ترتيب هذه الشرائح عن طريق التباديل والتوافيق بحيث تكون في النهاية شريحة بيضاء مثلاً ملاصقة لشريحة سوداء وتسم عملية الدمج إما بخدش الأجزاء الجانبية للشرائح ووضع محلول الطين ثم

^{(&#}x27;) Bernard S.Myers, Dictionry of art, Volume4, Master Franckerotunda, Megraw – hill book company, New York, 1967, p.79.

تجميعها ودمجها معاً ، أو بإستخدام الماء لترطيب الحواف ثم تجميعها والضغط علميها فتستم عملية الدمج وتحدث هذه الطريقة الثانية والطينات في حالة اللدانة الكاملة لكي تندمج دون حدوث تشققات أثناء التجفيف (١).

٣- الطلاءات الزجاجية:

لقد تطورت الطلاءات الزجاجية فأصبح اللون بنائه وثرائة ، ومن العوامل الستى ساعدت الخزافين على إبداع وأثراء للأشكال الخزفية الأحساس بالتأثيرات والملامس المتعددة التى تحدثها الطلاءات الزجاجية (٢).

وهده التأثيرات والملامس يتوقف تنوعها على تركيبات هذه الطلاءات ودراسة التحاليل الكيميائية للخامات وما تحتوية من أكاسيد، ونسب وجود تلك الأكاسيد يسهل امكانية التحكم في تلك التأثيرات ، والطلاءات الزجاجية الحديثة عبارة عن مخلوط من سليكات معقدة مع بورات يتحدان لينتجا الطبقة الزجاجية المغطاه للجسم الخزفي النحتى.

فالخزاف يعتمد على ظاهرتين كيميائيتين الأولى تؤدى إلى تصلب الطين وتحويله إلى يعتمد على ظاهرتين كيميائيتين الأولى تؤدى إلى تصلب الطياء والحويله إلى فخار عند تسويته في الحرارة العالية والثانية تؤدى إلى إعطاء السوان مستعددة للمسادة الزجاجية كلما اتحد الرمل باكاسيد المعادن في درجات الحرارة العالية ، مما يعطى طلاءً لامعاً أو مطفياً صلباً .

والطلاء الزجاجي يتكون من ثاني اكسيد السيليكون + مادة مساعدة على الصهر والناتج هو مركب شفاف يتغير لونه نتيجة لشوائب الفلزات التي نتحد مع المركب وكل فلز أو معدن يعطى للطلاء الزجاجي لونا مختلفاً ، ويمكن لنا

⁽١) المرجع السابق ، ص ٧٠.

⁽٢) يوسف مكرم إبراهيم: دراسة تجريبية لإثراء سطح الأشكال الخزفية بإستخدام ظاهرة التشقق المقصود في الطلاء الزجاجي، رسالة دكتوراه، كلية التربية الفنية، ١٩٩٣، ص ٨١.

اضافته على سطح الشكل الخزفى ويمكن معالجتها حرارياً كالزجاج فهو عادة ما ينصه على سطح الشكل الخزفي الخزفية قيمة جمالية وهناك طرق أخرى لاثراء سطح القطعة الخزفية النحتية وهى إحداث البريق المعدنى بعد طلائة بالطلاء الزجاجي .

فالبريق المعدنى يحدث عند عملية الاختزال أى عند خروج الأكسجين من الأكسيد الملون فيظهر المعدن ببريقة وبصورته المعدنية وذلك لان الأكسيد عبارة عن (معدن ، اكسجين) ويتحد الأكسجين مع الكربون فينتج ثانى اكسيد الكربون فوق سطح المعدن والذى يزول بغسل الشكل تحت الماء فيظهر المعدن ببريقة ولمعانه فوق سطح الشكل الخزفى .

أ- أنواع الطلاءات الزجاجية:

ويستخدم الفنان الطلاءات الزجاجية المتنوعة في التأثيرات اللونية للأشكال الخزفية النحتية ، " وتوضع الطلاءات الزجاجية تحت المسميات التالية:

- ١-طــلاءات رصاصية : أن تكون القواعد رصاصية مثل أكسيد
 الرصاص الأحمر أو الأصفر أو كربونات الرصاص.
- ٢-طلاءات قلوية: أن تكون القواعد قلوية مثل كربونات الصوديوم أو
 كربونات البوتاسيوم.
- ٣-طلاءات فلسبارية: أن تكون القواعد فلسبارية صوديومية أو
 بوتاسيومية في درجات حرارة عالية.
 - ٤ طلاءات بوراكسية : أن تكون القواعد بوراكسية .
- ٥- طلاءات زجاجي ملحى: أي أن تكون القواعد ملح الطعام ، حيث يلقلى الملح أثناء نهاية التسوية في الوقت المناسب فيترسب الصوديوم الصاعد مع الأبخره ويثبت على الأجسام بأتحاده مع

السليكا و لابد للاجسام من خلطة خاصة لا تحتوى على طينات جيرية "(١).

وهناك أنواع خاصة من الطلاءات الزجاجية منها:

- ١- الطلاءات الزجاجية سابقة الصهر.
 - ٢- الطلاءات الزجاجية المتشققة .
 - ٣- الطلاءات الزجاجية المطفئة.
 - ٤- الطلاءات الزجاجية المختزلة .
 - ٥- الطلاءات الزجاجية البلورية.
- ٦- الطلاءات الزجاجية (البريستول).
- ٧- الطلاءات الزجاجية ذات البريق الفلزي.

وهناك أيضا الوان فوق وتحت الطلاء الزجاجي:

- ألوان فوق الطلاء:

هـى ألوان تحضر كيميائياً بنسبة خاصة ، تطبق على المجسم الخزفي الشكل بعد حريقه الثانى وبعد طلائه بالطلاء الزجاجي الذى يكون عادة فاتح اللون ، وتخلط هذه الألوان بقليل من زيت التربنتينا وترسم بها على الجسم في درجة حرارة أقل تصل إلى ٦٥٠ °م.

- ألوان تحت الطلاء:

وهو تطبيق الزخارف على الفخار بعد الحريق الأول ، وهناك طريقتان لتطبيق الطللاء : إما أن تحرق النماذج بعد الإنتهاء من الزخارف في درجة

⁽١) عبد الغني النبوى الشال: فن الخزف، مطبعة جامعة حلوان، القاهرة ، ١٩٩٦ ، ص ٣٦.

حرارة منخفضة كي تثبت الألوان ثم يطبق عليها بعد ذلك الطلاء الشفاف ثم يحرق الشكل مرة ثالثة فيتزجج الطلاء، وإما أن يطبق الطلاء الشفاف مباشرة بعد الإنتهاء من الزخارف بحيث يتم تطبيقه بسرعة فائقة خوفا من تحلل ألوان الرسوم تحته ، ثم يحرق الشكل بعد ذلك ، وهناك طريقة ثالثة وهي الرسم على الجسم الطينى بعد جفافه وقبل حرقه ، ثم يحرق حريق أولى ، ثم يطبق الطلاء بعد ذلك .

ب- تقنيات جديدة في الطلاء الزجاجي:

توجد تقنیات جدیدة للحصول علی الطلاءات الزجاجیة و منها الطریقة التی أصبحت شائعة و هی للحصول علی طلاء زجاجی محبب عن طریق کبس ببودرة الطلاء (مواد خام خزفیة + مواد خام عضویة) ثم بثقها علی شکل کتله تشبه قالب الطوب ویتم حرقها حتی درجة حرارة من ۲۰۰۰٬۰۰۰ م ثم یدخل البناتج علی کسارات تحولها الی حبیبات ذات اشکال مطلوبة (مخروطیة الشکل البریه - کرویة - اسطوانیه) ثم تتم عملیة تصنیف الحبیبات إلی أحجام مختلفة (۲۰۰۰).

وقد حدث فى بداية الثمانيات من القرن العشرين أهم تطوير تكنولوجى في مجال الطلاءات الزجاجية باستخدام الطلاء الزجاجي الجاف حيث أمكن استحداث طلاءات زجاجية محببه ومصهورات خشنة ومصهورات ناعمة ومصهورات رقائقية ألشكل، فاشكال الحبيبات وأحجامها وأنواع المصهورات قد ساعد على استحداث تأثيرات بصرية متنوعة .

⁽١)عبد الغني النبوى الشال: الخزف ومصطلحاته الفنية، دار ممفيس للطباعة، ١٩٦٠ ص٤٧.

⁽٢) أحمد السيد على : مجلة علوم وفنون ، در اسات وبحوث ، العدد الثاني ، المجلد العاشر ، إبريل ، ١٩٩٨ ، ص ٦٤.

وتتم عملية تطبيق الطلاء الزجاجى الجاف بنثر المسحوق على الشكل الخرفى المغطى بطلاء زجاجى رطب فتلصق حبيبات الطلاء الزجاجى الجاف بأشكالها وأحجامها المختلفة بالسطح الرطب، وأحيانا ترش الأشكال بمادة صمغية ثم تنثر البودرة ويكون إضافة المواد الملونة إما إلى المصهورات أثناء مرحلة الإعداد الجاف أو بتغطية السطح بصبغات مختلفة.

وقد أمكن الحصول على تأثيرات مماثلة لأحجار طبيعية مثل الجرانيت والرخام والعقيق المجذع وغيرها مما يساعد على إثراء القطعة الخزفية النحتية وجعلها ذات قيمة فنية جمالية عالية .

ج - الاستفادة من عيوب الطلاء الزجاجي:

إن عيوب الطلاءات الزجاجية من تجمع في الطلاء وتشققه بعد الحريق والفقاقيع ، إذا ما قصدها الخزاف ووضعها في الاعتبار عند تنفيذ أشكاله أصحبت من العناصر الجمالية في الشكل(١).

فمن بعض ظواهر الطلاءات الزجاجية كالتشقق من الممكن أن تكون جنزء من تصميم الشكل الخزفي لإثرائه جمالياً ، وذلك عن طريق التحكم في العوامل المسببة لظاهرة التشقق وإحداث أنواع مختلفة من التشققات واستخدام كل نوع على حده لإثراء سطح الشكل الخزفي(٢).

^{(&#}x27;) محروس أبو بكر عثمان : سمات الخزف الحديث والإفادة منها في تداريس الخزف لمعلم التربية الفنية، رسالة دكتوراه، جامعة حلوان، كلية التربية الفنية، ١٩٧٨، ص ٩٥.

⁽۲) يوسف مكرم إبراهيم: "دراسة تجريبية لإثراء سطح الأشكال الخزفية باستخدام ظاهرة التشقق المقصود في الطلاء الزجاجي ، رسالة دكتوراه ، جامعة حلوان ، كلية التربية الفنية ، ١٩٩٢ ، ص٥.

3 - Ilaham :

هـو الكـيان الذي يتخذه مظاهر السطوح والذي يمكن حسه باللمس أو رؤيته بالبصر (١).

وهو درجة الخشونة أو النعومة والصلبة أو اللينة في سطح الأشياء التي نشعر بها عن طريق اللمس .

وهـو طبيعة سطح العمل الفنى التى تميز مظهره أو هيئته والتى تحرك مشاعر وأحاسيس المشاهد لحثه على الملمس والإحساس الناتج عن إختلاف السطوح من حيث النعومة والخشونة ويتكون ملمس الخشونة والنعومة فى أى سطح مـن الجزيئات المكونة لسطحه، وتتوقف درجة خشونته ونعومته على ترتيب جزيئاته ومدى إرتفاعها وإنخفاضها وكيفية تنظيمها على السطح . فمادة الطين خشنة أو رملية فهى تعطى قيماً ملمسية في مظهرها المرئى ومثل هذه الخاصية قيمة في ذاتها وإن كانت فكرة القيم الملمسية جديدة نسبياً في مجال الفنون .

فملم س الطين في الأعمال الخزفية النحتية يغطى إحساسات جمالية مستعددة كالليونة والنعومة والخشونة أثناء التشكيل ، ثم الخشونة والتصلب بعد المسريق ثم إحساسات مرئية بفعل سقوط الأضواء على السطح وما تظهره من متباينات بين الظل والنور .

كما ارتبطت الأنماط الملمسية بالوظائف التعبيرية والرمزية والخداعات البصرية وخاصة في الخزف فكثيراً ما أستخدم الخزاف الحديث الأنماط الملمسية المستحدثة في تشكيل وتنويع السطوح الخزفية من خلال تأثيراتها المختلفة فيمكن أن يكون الملمس أسلوباً لمعالجة الشكل ويمكن أن يكون بهدف

^{(&#}x27;) إيهاب بسمارك الصيفي : مرجع سابق ، ص (1) .

التأشير التعبيرى الذى يقصده الفنان ويمكن أن يكون لصنع درجات من الألوان أو نوع من الظلال والأضواء بهدف جمالي خاص.

وقد تنوعت طرق معالجة السطح لإحداث التأثيرات الملمسية وذلك عن طريق.

الغائر والبارز:

في تجه الخراف للحذف والإضافة على الشكل الخزفي النحتي ، وعن طريق المستويات المختلفة للسطح تظهر التأثيرات الملمسية التى تثرى سطح القطعة الخزفية النحتية.

ونتيجة لتلك الملامس تظهر الظلال المختلفة التي تلعب دوراً رئيسياً في الشكل ، وبجانب عنصر الظل يوجد عنصر الضوء الذي تتساوي أهميته في التكوين الجمالي للعمل الفني وفي بناء الشكل الخزفي النحتي.

البصمة:

•

فنتم هذه الطريقة باختيار الفنان الخزاف للبصمة المناسبة التى تتفق مع الشكل والتى تثرى سطح القطعة الخزفية النحتية والبصمة إما أن تكون طبيعية ، أو مصنوعة ، فهى تعطى تأثيرات ملمسية تثرى سطح الشكل.





شكل (٢٣) الفنان (جال سافى) ارتفاع (٢٢ × ٨) بوصة^(١).

العمل منفذ بطريقة الحبال تم بنائه عن طريق بعض اللفائف من خامة البورسلين وهو يعبر ،عن شخص مجرد ، فيتحقق في هذا العمل الوحدة, والتنوع عن طريق سمك الحبال وحركتها المنحنية والدائرية واضافة بعض الكرات الصغيرة التي وزعت بطريقة مئزنة على الشكل مما أعطت للشكل بعض التأثيرات الملمسية والجمالية.

⁽¹⁾ LeonI . Nigrash :Op.Cit, p.34.





شكل (٢٤) للفنان : Arnold Zimmermon (أرنولد زيمرمون) ارتفاع (٢,٥ م) Earthenware ۱۹۸۰، USA

وهو منفذ بتقنية "التفريغ" تم تشكيل الكتلة ثم إعادة تفريغها ، وهي تعطى إيحاء لشخص مجهرد ، وعمل الفنان على تحقيق الوحدة والإيقاع من خلال استخدام تقنية في التشكيل ذات تأثير ملمسى مختلف متمثلاً في الخطوط المنحنية والدائرية الغائرة والبارزة في صورة إنسيابية تعمل على وجود ترابط وثقل في الشكل .

^{(&#}x27;) Peter Dormer: The new Ceramic. Thomes & Hadsom. London, 1980, p31.



٥- التوليف:

يمكن أن تضاف خامات أخرى بجانب خامة الطين في عملية التشكيل وتسمي (توليف) ، فالخراف المعاصر في انتاجه للاعمال الخزفية النحتية وبتمسكه بوسيطه الذي يميز أعماله الخزفية عن سواه ولكي يتجنب تشابهه مع المنحات اتجه إلى التعمق في تقنيات معالجة ذلك الوسيط على النحو الذي يزيد من قدرته على تعدد خصائصه التشكيلية والتعبيرية .

فبدأ الفنان الخراف في جمع وتوليف خامات أخرى بجانب خاماته الخزفيه وهي الطين وكان حريصًا على اختيار الخامة المناسبة التي تتآلف مع خامة الطين وتعايشها في إطار المضمون الكلي الذي يسعى إلى التعبير عنه (١).

وقد تكون لهذه الخامة صفات تشترك مع خامة الطين ، أو ليس لها صدفات مشتركة معها على الإطلاق، وذلك بغرض إثراء القيمة التشكيلية، فقد تجتمع عدة خامات في عمل فني واحد ليس بينهما تنافر ، وهذا يكون التآلف بينهما بسيط ، فمن المسلم به أن التآلف بين المتضادات أصعب بكثير من التآلف بياب الأشياء التي بينها صفات مشتركة ، فالخزف مع الزجاج يعد تآلف بسيط لوجود صدفات مشتركة بين الخامات ، بينما تآلف الخزف مع الحديد يكون أصحب بسبب الخواص المختلفة في الخامات، فتعدد الخامات في العمل الفني الواحد يثرى العمل ، حيث أنه يمد الفنان بمتغيرات شكلية وتعبيرية تحفز من قدراته الإبداعية ، وتزيد من عمق تصوره وسعة مخيلته.

⁽¹) نجيه عبد الرازق عثمان عمر: أساليب التوليف كمدخل تجريبي لتدعيم القيم الفنية والتعبيرية في مجال الخزف بكلية التربية الفنية، رسالة دكتوراه، كلية التربية الفنية، جامعة حلوان، ١٩٩٥، ص٣٥٠.

أ- القيمة الفنية للتوليف في مجال الخزف النحتى :

إن الأشكال الخزفية النحتية المعاصرة لم تكن اشكالاً تمثيلية أى أنها لا تمثل الأشكال في الواقع إنما كانت أشكالا مجردة وهذه الأشكال كان يمكن تأملها كاشكال تعبيرية محددة قد تتفوق احيانا على أشكال أكثر المجالات ارتباطاً به وهو النحت .

وللخرف النحتى قيمة فنية تتمثل في بلاغته التعبيرية الكامنه في كون أشكاله تعبر تعبيراً تجريدياً وليس تمثيلياً وهذا التعبير يكون بلغة المادة الأساسية لهذا الفن، مما يجعل له فراده وعمقاً ولأن الخزاف الحديث قد انتبة ليتلك القيمة فاننا نجد في الأعمال الخزفية المعاصرة تأكيد نزوع الفنان نحو أبتكار تقنيات خزفية من شأنها أن تفجر طاقات كامنه في وسائطه تزيد من خصوبة إمكاناتها التشكيلية والتعبيرية ، فبدأ في إضافة خامات إلى خاماته الأساسية بغرض إثراء القيمة التشكيلية والتعبيرية لأشكاله(١).

وللتوليف أنواع منها توليف بخامات يمكن معاملتها حراراياً ومرت بعمليات الحريق وهذه الخامات هي التي لاتحترق في درجات الحرارة التي يمربها الشكل الخزفي وهي حوالي ٢٠٠٠م وهذه الخامات غالبًا ما تكون زجاجية أو معنسية وهناك الخامات المعدنية المستخدمة في الأعمال الخزفية النحتية باشكال متعددة.

ب- توليف قبل عملية الحريق:

وهـو بناء الشكل مع الخامات المضافة مع الطينات قبل عملية الحريق الأولى وهذا يتطلب مراعاة لدرجات التمدد والإنكماش للخامات المؤلفة بينهما.

⁽١) محمد محمد محمود : مرجع سابق ، ص ٧١.

ج - توليف أثناء عملية الحريق:

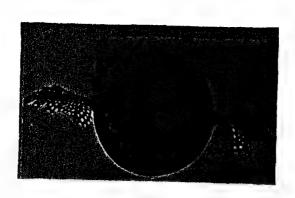
ويقصد بالتوليف أثناء عملية الحريق مزاوجه الخامات مع الأشكال بين عملية الحريق الأول والحريق الثاني أو الثالث وفي هذا النوع من التوليف قد تنصبهر الخامات وقد لا تنصبهر.

د- توليف بخامات لا يمكن معاملتها حراريا بعد عملية الحريق:

إن الخامات التى لا يمكن معاملتها حراريا هي الخامات التى تحترق عند تعرضها لدرجات الحرارة التى يمر بها الشكل الخزفي النحتي، وهذه الخامات قد تكون خامات طبيعية كالنباتات والقواقع وغيرها وقد تكون خامات مختلفة مصنعة كالبلاستيك والبولى استر وغيرها.

والأمثلة التالية توضح دور التوليف في صياغة الأعمال الخزفية النحتية الآتية:





شكل (٢٥) للفنان : (دونالد بى تايلور) Donaldp. Taylor^(١). خزف زلطى

اعتمد في بناء هذا الشكل على الكرة وبدأ في بعض الاضافات ، والشكل يعبر عن نوع من أنواع الاسماك.

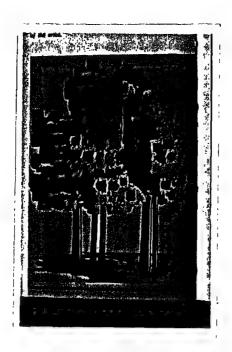
ف نلاحظ أن الف نان بعد بنائه للكتلة الدائرية قام بنحت الوجه وإظهار الملام وإضافة خامة الريش في إظهار الزعانف والذيل لكي يعطى الاحساس بشكل السمكة الطبيعي والإحساس بالحيوية.

وأعطى الفنان لسطح الشكل نوع من الملامس عن طريق إضافة المواد المخشنة للطينة عند تجهيزها ليظهر هذه التأثيرات الجمالية.

^{(&#}x27;) Polly Rothenberg: op.cit p. 224.



verted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)



شكل (۲۲) للفنان باريتشو – مايتسيكو ^(۱). خزف زلطي – رومانيا – ۱۹۷۸

والشكل عبارة عن كتل هندسية بها بعض التجاويف تعبر عن مجموعة من النباتات المجردة وهذه الكتل الهندسية وطريقة تنظيمها ورفعها عن سطح الارض تعطي نوع من الرشاقة والسمو ، وفي نفس الوقت تشبه التوالد الذي يحدث في النباتات والاشجار، ولوحظ أن الفنان عمل على توليف خامة الحديد وهي الممثلة في مجموعة الاسطوانات في أسفل العمل فهي متناسبة مع خامة الطيسن السزلطي المبين بها الكتل التي تعلوها فأعطى ذلك نوع من التناسب والاتزان للعمل.

^{(&#}x27;) Polly Rothenberg: op.cit p. 170.



٦- عمليات الحريق

تعتبر عملية حرق القطعة الخزفية النحتية في الأفران الخاصة بها من العمليات البسيطة من الناحية الفنية سواء تلك الخاصة بانشاء الفرن أو إشعاله (۱). وفي نفس الوقب تعتبر من إحدى العمليات الدقيقة المعتمد عليها في صنع الخيزف ، إذ أن الأشكال التي ينتجها الفنان من الطينات المختلفة لابد أن يتم انضباجها بالحرارة حتى تتصلب وتصبح فخاريًا صلبًا يتحمل الصدمات ويكتب ليستمر الر والبقاء والتي هي صفة من صفات العمل الفني، والفرن هو أكثر الأدوات أهمية من بين معدات الخزاف .

ويسرجع تاريخ الفرن الى حوالى ١٠٠٠ سنة ق،م وكانت أشكاله بدائية وهـى عبارة عن حفرة فى الأرض عمقها حوالى ١٠٠١ بوصة وبانساع عدة أقدام ثم يوضع بها فروع الأشجار الجافة وعلى جوانبها، ثم يضع عليها الأشكال فـوق بعضها البعض على هيئة كثله واحدة يتخللها فراغ من الأشكال وبعضها، فوق بعضها البعض على هيئة كثله واحدة يتخللها فراغ من الأشكال وبعضها، بقدر الإمكان ثم تغطى ببعض فروع الأشجار الصغيرة وتغطى جميعًا بكسرات من الأشكال الفخارية السابق حرقها ، ثم بعد ذلك يشعل النار فى فروع الأشجار فتبدأ فى الإشتعال ببطء شديد يسمح بخروج الماء الموجود فى الأشكال، وبالستدريج يسزيد من اشتعال النار ويلقى مزيدًا من الوقود تدريجًا حتى تتوهج السنار ومعها الأشكال، وبعد ذلك يتوقف عن إلقاء الوقود ويأتى بفروع خضراء بضسعها فسوق قمة الحفرة فتعمل على حبس النيران وإخمادها وتبدأ فى التبريد التدريجي، وعندما تبرد تماماً يبدأ فى إزالة الكسرات الفخارية من أعلى الحفرة ويسبدأ فى اخراج الأشكال، ولكن هذه الطريقة لا تعطينا درجة حرارة أكثر من

^{(&#}x27;) سمير محمد حسين محمد : الأستفادة من التأثير المباشر للحرارة على المنتج الخزفي لإستحداث جماليات لونية ، رسالة دكتوراه ، كلية التربية الفنية ، جامعة حلوان ،

٢٠٠ ° م تقريباً فبدأ في التعديل والتطوير في الفرن وهو بعمل فتحات في أسفل الحفرة لدخول الهواء من أجل عملية حرق أفضل (١).

شم أضيف بعد ذلك تعديلاً آخر وهو بناء جدار من الطين حول حافة الحفرة حيث يساعد على الاحتفاظ بالحرارة لمدة أطول ومازال هذا النوع من الافران يستخدم حتى الآن في أسبانيا والمكسيك كما أن الكثير من الفنانين المعاصرين قد استخدموا هذه الطريقة بإستخدام الوقود الخشبي الذي يعمل على إحداث تأثيرات لونية ذات طابع فني متميز وهناك أنواع عديدة من الأفران تستخدم في عمليات الحريق كأفران الغاز ولها مواصفات خاصة بحيث تغذي الفرن بالنيران وبطرق غير مباشرة للاشكال .

وهـناك أفران تسمى أفران الأنفاق حيث تمر النيران في طرقات حول المشغولات الخزفية دون أن تصل إليها مباشرة ، وهناك الأفران الكهربائية ولها مواصـفاتها الخاصـة أيضـا وتكون أسلاك النيكل فيها ظاهرة وأحيانًا تكون محصورة بين جدران الفرن .

لكسى نحصل على درجات الحرارة المتزايدة في الفرن لابد وان يوضع فسى الحسبان كميات الحرارة المفقودة فالمعروف أن بعض الحرارة المتولدة تضيع هباءًا عن طريق الهواء الخارج من المدخنة والبعض الآخر يتسرب الى جدران وسقف وارض الفرن .

ونظراً لأنه من المحتم أن يمر تيار الهواء الساخن داخل الفرن حاملاً معه الحرارة اللازمة لرفع درجة حرارة الأشكال الموضوعه في الفرن فإنه تبعاً لذلك تضيع كميات كبيرة من الحرارة مع الهواء والغازات الخارجه من الفرن ،

⁽۱) هند نور الدين حسن : السمات التعبيرية والنقنية في الخزف المعاصر والاستفادة منها في مجال تدريب الخزف، رسالة ماجستير ، كلية التربية الفنية ، جامعة حلوان ، مجاب ٢٠٠٠ ، ص ٢٦١.

لأن الفقد في هذه الحاله جزء اساسي من عملية الاحتراق كما أنه لا توجد حتى الآن وسائل العزل الحرارى التي بلغت حد الكمال بحيث تمنع فقد الحرارة بما في ذلك الحرق داخل جو مفرغ من الهواء حيث يتحتم الأمر تسرب كميات من الحرارة من خلال جدران الفرن^(۱).

وكثير من الأفران التي تعتبر مناسبة من نواحي عديدة ، يعيبها عدم انتظام إرتفاع وإنخفاض درجة حرارتها، وعادة فيكون هناك اختلاف في درجة حرارة الفرن، والملاحظ أن كثيرا من الجهد المبذول في تصميم وبناء الفرن يوجه الى محاولة التوصل إلى رفع درجه الحرارة بشكل منتظم ومثالي .

وهذاك عمليات حريق خاصة يتم من خلالها الحصول على أفضل لون وأفضل ملمس للشكل الخزفى النحتى وهى عمليات الأكسدة والاختزال ومن أكثر الأشكال التى يمكن لها أن تحرق بهذه الطرق هى الأشكال الخزفية النحتية لما تحتوى مكوناتها على مواد خشنة تتحمل صدمات درجات الحرارة فيمكن لهذه الأشكال أن يستخدم معها طريقة الراكو أيضا التى تعتمد على التبريد المفاجئ مما يعرض الشكل الخزفي للكسر لذلك لايمكن لأى شكل أن تطبق عليه هذه العملية ، ونتيجة أيضا للخلطات المنتوعة من الطينات المستخدمة فى إنتاج الأشكال الخزفية النحتية يُمكن الفنانين المعاصرين من إنتاج أعمال كبيرة نسبياً وتستحمل درجات الحرارة العالية وأساليب حرق مختلفة ليرفعوا من كفاءة قوتها وصلابتها .

أ- الأكسدة والاختزال:

تتميز الأفران التى تحرق أنواع الوقود بأنها أفضل من الأفران الكهربائية في إمكانية التحكم في جو الحرق إذ أن إختلاف جو الحرق يؤثر على نتائج الطلاء الزجاجي وعلى الوان وملمس الشكل الخزفي النحتى.

^{(&#}x27;) سمير محمد حسين محمد : مرجع سابق ، ص ١٠٢.

فيتضـح أن حالـة الأكسدة يتم فيها السماح بدخول كمية من الهواء الى الحـوارق بهـدف اكسدة أو حرق الوقود كله ويتم دخول هذا الهواء ويندفع إلى الفرن بفعـل الهواء الساخن المصاحب للهب والمندفع الى الفرن ، فهذا الهواء الغنى بالأكسجين هو المسبب لجو الأكسدة، وللتأكد من وجود جو أكسدة بالفرن يـتم التدقيق بالنظر الى الجو الداخلي للفرن فيتميز جو الأكسدة بوضوح رؤية جمـيع الأشكال في الفرن ، كما يشتعل اللهب الحارق بلون أزرق مع إنخفاض ظهور اللهب الأصفر ،

وفي حالة الرغبة في الحصول على جو اختزال يتم منع وصول أحد مصادر الهواء إلى الفرن الى أن يبدأ اللهب في الاشتعال بلون أصفر، ويجب إغلق صلما المدخنة إلى أن يتزايد ضغط الهواء الساخن داخل الفرن ويتم معرفة ذلك عن طريق المشاهدة للهب من فتحة المراقبة بالباب ونظراً لأن الاختزال يعنى وجود قدر كبير من الكربون غير المحترق في غرفة الأشكال، فإن الاختزال الشديد يعنى إهدار كمية كبيرة من الوقود بلا أدنى فائدة ، كما أن جلودي في بعض الأحيان الى خفض درجة درارة الفرن وينصح بإدخال بعض الهواء عن طريق فتحة دخول الهواء .

ب- السراكسو:

تعددت الاتجاهات في العصر الحاضر إلى النواحي العملية الاخراج خزف له سمة فنية، وكثرة منها مستقاه من الخزف القديم عن العصور السابقة والمسبعض الآخر مجتمع فيه أكثر من نوع واحد من التكنيك وحدثت، مساع لتحقيق الرغبة الاختصار المدة اللازمة الانتاج القطعة الخزفية مع الاحتفاظ باللمسة الفنية بها ، ومن بينهما ماكان من ذلك النوع المسمى بالراكو (الطلاء الزجاجي البالوري) والطلاء الزجاجي ذو الألوان البراقة .

فالحصول على الطلاء البللورى يتم الاحتفاظ بدرجة حرارة الفرن عند حد معين أثناء دورة النبريد مما يسمح بتكون البللورات في الطلاء الزجاجي، ويتم تكوين الطلاء ذو الألوان البراقة عن طريق الاختزال الذي يتم أثناء تبريد الفسرن وعسادة ما يستمر الاختزال إلى أن يصبح جو الفرن معتماً عند درجة حرارة حوالي ٥٨٠م (۱). وللحصول على أفضل ألوان براقة يجب أن يكون جو الاختزال شديد مع إغلاق فتحة صمام الفرن بدرجة كلية في أغلب الأحيان ، فإن هسذا النوع يتم انضاجه على درجات حرارة منخفضة وتحتمل طينته الصدمات الحرارية أي من الساخن جداً الى البارد وبالعكس اثناء وضعه في الفرن .

وقد يحدث مصطلح الراكو بعض الحيرة نظراً لتضمنه العديد من المعانى، ومن منطلق المفهوم الضيق (الراكو) يشير الى الآنية الفخارية التى قامت أسرة الراكو بصنعها فى اليابان، وتمتد سلسلة خزافى الراكو إلى أن تصل إلى مؤسس الراكو الأول (تشوجيرو) وهو مهاجر كورى فى عصر هيديوشى فى نهاية القرن السادس عشر ، حيث قام تشوجيرو وابناؤه وأحفاده بصنع أدوات حفلات الشاى وخاصة آنية شرب الشاى والتى كانت تشكل باليد ويتم حرقها فى درجات حرارة منخفضة ، وهناك نوعان من الراكو الراكو الأحمر ويصنع من طين يميل الى اللون الأحمر يتم طلاؤه بجليز الرصاص وفى بعض الأحيان كان يتم إخراج الراكو الحمراء من الفرن وهى متوهجة بالرغم من أن التبريد السريع لم يكن له أى تأثير على اللون أو ملمس السطح وفى أغلب الحالات كان الهدف من هذا، الاسراع بعملية حرق الآنية.

وهناك نوع آخر هو الراكو المطلى بالطلاء الزجاجي الأسود والذى يتم صنعه من الطين الخاص بصنع الشكل الفخارى الحجرى وكان يتم حرق قطع

⁽١) سمير مجمد حسين محمد : مرجع سابق ، ص ١٠٨.

الراكو من النوع الأسود في درجات حرارة تزيد على درجات الحرارة اللازمة لإنضاج آنية الراكو الأحمر .

وكان التبريد السريع في هذه الحالة ملائمًا للنتيجة المرغوبة وهي أن يكتسب الإناء ملمساً جلدياً والذي يعتبر أهم السمات المميزة لآنيه الراكو.

"ومن الأساليب الفنية الخاصة بتزيين آنية الراكو والتي تعتمد على تبريدها في أناء كبير محكم ملئ بمواد غنيه بالكربون بحيث تتم هذه العملية بعد خروج الآنية من الفرن(١).

فبعد خروجها متوهجة من الفرن توضع مباشرة في إناء معدني يحتوى على نشارة الخشب أو أوراق الأشجار ثم يلى ذلك إحكام غلق الوعاء، وتؤدى هذه العملية إلى حدوث ظروف ملائمة لعملية الإختزال فوق سطح الشكل الفخارى في الأجزاء الملامسة للمادة القابلة للاحتراق، وتؤدى هذه العملية إلى إكساب الشكل اللون الأسود ، وتسبب هذه العملية في بعض الأحيان في تكوين أشكال غريبه على سطح الطلاء الزجاجي فضلاً عن تكون بريق معدني في بعض مناطق الطلاء الزجاجي الذي يحتوى على النحاس ويتسبب الكربون الموجود في جو الاختزال إلى تكون بعض التأثيرات اللونية التي تعطي للقطعة الخزفية قيمة جمالية.

^{(&#}x27;) Warren Bilber tson: Making Raku Ware, Bullition of American Ceramic Society, VOI, 22, 1943, p.41.

ثالثا ؛ العوامل المؤثرة في الشكل الغزفي النحتى المعاصر :

وهى تتمثل فى التراث والطبيعة والثقافة وذلك لإنتاج خزف نحتى يتسم بالاصاله والمعاصرة.

١- التراث والهوية الثقافية:

إن التراث الإبداعي والثقافي للأمم والشعوب هو المخزون الفكرى الفنان وواحد من أهم الركائز التي يبني عليها الفنان المعاصر ما يبدعه من فن، والفرق بين فنان وآخر هو في مقدار ما يستوعبه من حكمة الماضي وتجاربة في بقدر ما يستوعب لابد أن تكون له وجهه نظر مفسرة ومعبرة عما هو جديد، والهوية الثقافية للفنان ماهي إلا الطاقة الكامنة في وجدانه والتراث ما هو إلا أحد المثيرات الفعاله في تحريكه وتذكيره بماضيه.

وقيمة اليتراث لا تكون في تقليد الخزاف لأشكال من التراث، كما أن إحترامينا لليتراث لايعيني تمسكنا بالجمود والركود فنظرة الخزاف إلى هذه الأشكال القديمة يمكن أن تلهمة كثيرًا من تنظيماته فقد يبدأ الخزاف الحديث من حيث انتهى الخزاف القديم ويضيف له الجديد الملائم لعصره.

فرؤيت نا لأشكال الحضارات القديمة قد انطبعت في اذهاننا وظلت حتى الآن تعمل ويتضح مظهرها في إنتاج الفنان المصرى المعاصر (١).

والخزاف بقدر وعيه بتراثه الفنى يكون واعياً ايضا بمجتمعه وواقع هذا المجتمع واحت ياجاته الروحية والنفسية والاجتماعية فهو يحافظ على المادة التراثية ويعيد صياغتها بشكل جديد، وفي الواقع أن طبيعة الدراسة للتراث القديم افسحت المجال للتركيز على الإسهامات التي يمكن أن يقدمها للخزف النحتي

⁽١) نبيل الحسينى : منابع الرؤية في الفن ، دار المعارف ، القاهرة ، ١٩٨٧ ، ص ٧١.

لتأكيد الهوية والطابع القومى في محاولة لتحديد بعض ملامح الطابع القومي في إطار إستلهامات الفنانين المعاصرين لهذا الفن .

حيث أن البحث عن هوية فن الخزف النحتى المعاصر في مصر تعتبر أمراً من الأمور الهامة والجديرة بالدراسة الجاده والواعية .

ويقول الدكتور عبد الغنى الشال "الخزاف الحديث لابد له من الرجوع السي حضارات الخزف وتراثه على مر العصور وبين كل الأجناس، وعليه بعد ذلك أن يتعمق في الدراسة في تراثنا المصرى الطويل، لاسيما وقد مرت مصر بحضارات متعددة فانصهرت فيها جميعاً وجمعت ثقافتها كلها .

ومن بين هذه المعالم والخبرات سوف يُخرج لنا الخزاف الحديث أسلوباً فنياً جديداً مركبا من العرف والتقاليد ومن إلهام الحاضر وتطويراته"(١).

فـ تزداد صعوبة المشكلة عندما لا تكون هناك فلسفة حضارية وتاريخية يمكن أن تكون مادة أساسية للثقافة المعاصرة، وعندما لا توجد نظريات الفن منبئقة عن مفهوم قومى واضح المعالم ، لذلك يتعامل الفنان الخزاف من هذا المنطلق منع تراثه الفنى وجمالياته الفنية من خلال فلسفة الفن الغربى، ولذلك فإنه ينبقى مشدوداً إلى التبعيه فاقداً الهوية، ولذا مازالت الحركة التشكيلية المصرية تعانى الكثير من الغربة فى المجتمع المصرى بالرغم من المحاولات الدائبة لبعض الفنانين الخزافين المعاصرين فى إجتياز هذه المرحلة الشاقة .

فإن موقف الخزاف المصرى المعاصر من هذه القضية يمر فى مفترق الطرق بين الإنسياق وراء بعض الإتجاهات الحديثة بدعوى إلى العالمية والمعاصرة دون وعنى أو إدراك ، فيؤدى ذلك بالفنان إلى أن فقد مصدقيته

⁽¹) محمد يوسف الديب ، مصطفي كمال الجمال : الفخار ، الشركة العربية للطباعة والنشر، المحمد يوسف الديب ، مصطفي كمال الجمال : الفخار ، الشركة العربية الطباعة والنشر،

وهويــته تلــك التى تنبعث من أصالته، وبين الإستلهام من التراث والذى يواجه أحياناً خطر النظره المحدودة وإفتعال أشكال، وإستعارة سمات تقف عند الملامح الخارجية للتراث.

فالخرزاف المصري المعاصر ليس بعزله عما يدور في العالم من التجاهرات ومدارس فنية جديدة، فبدأ في دراسة هذه الإتجاهات وترجمتها بما يتوافق مع طابعنا القومي^(۱).

فالتراث يعد القاعدة التي تنطلق منها الإتجاهات الفنية وما يرتبط بها من تذوق فني. والمثال التالي يوضح مدى تأثر الفنان بالتراث .

⁽¹) محمود البسيوني : الطابع القومي لفنونا المعاصرة ، دراسات وبحوث لجنة الفنون التشكيلية ، الهيئة العامة الكتاب ، القاهرة ، ١٩٧٨ ، ص ١٢.





شكل (۲۷) الفنان محمد عثمان - ۲۰۰۰ . ارتفاع ۵۵ × ۳۵ سم (مقتنيات خاصة)

الشكل من الطين المحروق ونلاحظ التأثر بشكل العروسة الشعبية (عروسة المولد) ويظهر ذلك في الهيئة العامة للشكل ، ونلاحظ تأثر الفنان أيضًا بالفن المصرى القديم حيث أبرز ملامح الوجه وهي تشبه التماثيل الفرعونية ، واهتم بإيراز الملامس المختلفة على رداء العروسة من خطوط ملتوية وخطوط هندسية غائرة وبارزة حقق من خلالها قيمة جمالية في الايقاعات الناتجة عن مسارات هذه الخطوط.

واعـــتمد أيضــا علـــى لون الخامة الطبيعى فى إظهار درجات الألوان المخـــتلفة عن طريق إضافة بعض الأكاسيد الملونة على الطينة لكى يكون هناك تباين بين جسم العروسة والملابس والحلى التى ترتديها.



٢ - الطبيعة :

لقد بدأت العلاقة بين الفنان والطبيعة منذ الانسان البدائي الذي كان يصدر ع من أحل البقاء، واستمرار التفاعل بين الفنان والطبيعية أدى إلى ثراء لاحصر له في ترجمتها من قبل الفنانين فتنوعت المدارس وتنوعت الأساليب والطرز .

فالفنان لا ينظر إلى الطبيعة لينقلها أو يحاكيها فهو يرى موضوعه الخيالى بما تحوية من قيم ورموز وخيال وغموض ويفهم لغة التشكيل فيمارسها وبجانب ذلك يستطيع ان يعبر عما رآى وأحس فهو إذا يقوم بعمليتين يتأثر ويؤثر .

يـتأثر بالمثيرات العديدة الفنية التي لاحدود لها والتي تزخر بها الطبيعة مـن ألـوان واشكال وتنسيقات وايقاعات في تأثره ينفعل ويتحرك داخله دافع المتعبير عمـا أحس وعما أثاره فيعكسة بخامات الألوان أو الطلاء أو الطنيات ويقـول (جون ديوى) ١٩٨٥ إن الفن ليس هو الطبيعة وإنما هو الطبيعة معدله بفعل اندماجها في علاقات جديدة ولد بمقتضاها إستجابة انفعالية جديدة (١).

فمنذ بداية القرن العشرين والعلم قد دعم مجالات بحثه بأجهزة متطورة وبطرق تحليلية دقيقة مكنت الفنان الخزاف من الوقوف على كثير من الأسرار العميقة للطبيعة فلم يعد يتحدد مفهوم الطبيعة بعد ذلك وفقا لافتراضات من الخيال أو وفقا للمظاهر المحسوسة بالعين المجردة فلقد وصلت المعرفة إلى آفاق عميقة.

فيمكن توقيع وجود مجال واسع لاستجابة الفنانين الخزافين للتنويعات العديدة في نظم الأشكال الطبيعية وهي استجابات متمايزة بين الخزافين تتوقف

^{(&#}x27;) عبد الفتاح الديدى : فلسفة الجمال ، الهيئة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة ، ١٩٨٥، ص٣٢.

على طرق الإدراك والفحص وعلى الاتجاه الفردى فى الانتقاء والاختبار بين الأشكال ويرى أن بعض الخزافين يميلوا بمشاعر هم ناحية الأشكال المنتظمة التركيب وآخرين ممن يفضلون الأشكال الغريبة الخارجه عن المألوف فرؤية الطبيعة عند الخزاف ركن من أركان عمليته الإبداعية. وتتحقق من خلالها أسس تلك العملية لذلك فإن صله فن الخزف النحتى بالطبيعة صلة اكتشاف وتسامى وتعبير.

فالرؤية الجمالية للطبيعة لها أصول، فالمتأمل لها يكتسب خبرة فى إدراك أبعاد النظام الذى يراه فى عناصرها المتنوعة من سطوح منتظمة وغير منيظمة ومن بعض شقوقها وتفرعاتها وحوافها والملامس المختلفة فى أشكال الصخور وتكويناتها والوانها المتنوعة.

فكان هناك بعض الخزافين الذين شغفوا بعناصر من أشكال الطبيعة مثل العظام والقواقع والحصى ويعدها مصدراً للايحاء بموضوعات واشكال خزفية نحتية متعددة وصياغات أعماله وتنويع التعبير فيها .

وفى إطار التعبير عما تثيره الطبيعة فى نفسية الخزاف انقسم الخزافون السلطين المنافق التعبير فهناك السلطين ومدارس والتجاهات وكان لكل خزاف مدخله فى التعبير فهناك الواقعى والتجريدى والتكعيبي والسيريالي وغيرها من الاتجاهات الفنية المتعدده التي ساعدت على تطوير الشكل الخزفي النحتى.

والمثال التالي يوضع تعبير الفنان عن رؤيته للطبيعة وتفاعله معها .



شكل (۲۸) Stoneware -1985 (خزف زلطي) للفنانه : (ألى كروس)(Anne Krous) - للفنانه : (ألى كروس)

إستوحى الفنان هذا العمل الفني من شكل الزهرة الطبيعية واعتمد فى بناء هذا الشكل على الشريحة مع الاختلاف فى مساحتها، والتراكب فى الشرائح أدى الى ظهور نوع من الايقاع مع استخدام الفنان للملامس ذات الخطوط الأفقية والرأسية والملتوية المحفورة على الشكل فيدل ذلك على تأثر الفنان بالطبيعة وتفاعله معها .

⁽¹⁾Peter Dormer: op.cit, p.174.



٣- أثر الاتجاهات الفنية الحديثة على الخزف النحتى المعاصر:

والمقصود بالاتجاهات الفنية الحديثة هو الفكر الذي أثر على فنانى الخزف في مصر وأظهر طابع مميز في تصميماتهم، ذلك الفكر الذي أرتبط بما يسمى بالاتجاهات أو المدارس الفنية الحديثة التي ظهرت وتطورت والتي ساهمت في تكوين إتجاهات فنية جديدة، فمنذ العصور القديمة حتى أواخر القرن التاسع عشر ، كان الفنانون يتشبثون بمحاكاه الأشكال الطبيعية المرئية في كافة الأعمال التشكيلية التي نفذوها، إلا أن مطلع القرن العشرين شهد تغيراً جذريا في تاريخ الفنون ، حيث بدأ الفنانون يهتمون بابتكار وسائل جديدة للتعبير عن تصورهم للفن حتى يلائم التطور الحضاري الذي يحدث في العالم الحديث ، فالاتجاهات الفنية الحديثة لم تكن سوى إبتكار أساليب فنية تنسجم مع التغيرات الإدراكية للكون والحياة والبيئة ولكن تحاول أن توازن الحضارة المادية في عصر الفضاء والكمبيوتر والتكنولوجيا المتقدمة ، وتحاول الارتقاء بالفن إلى مستوى الحداثة العلمية (۱).

فظهرت العديد من المذاهب الفنية الحديثة وأحدثت انقلاباً في مفاهيم فن الخزف السائده والمتعارف عليها .

حيث أن بعض الخزافين المصريين تجاوبوا مع هذه الاتجاهات الحديثة ولكن لم يتبعوا كل الطرز والحركات التي مرت بالفن خلال هذا القرن بل قاموا باستيعاب معظمها ونجدهم قد أدخلوا في صياغتهم آخر تطورات حدثت في هذا الفن .

فظهرت صياغات للخرف النصتى عكست منطق جديد في تناول العناصر الطبيعية إرتبطت بمنطق التكعيبية حيث أعتمدت على تحطيم القانون البنائي لسنلك العناصر وإعادة بنائها من جديد، وفي بعض الصياغات الأخرى

^{(&#}x27;) مختار العطار : الغن والحداثة ، الهيئة المصرية العامة للكتاب، مصر، ١٩٩١، ص١٠٠.

يمكنــنا أن نلمــس أثر السريالية حيث عَبرت تلك الصياغات عن بعض الرؤى المستمدة من مكبوتات اللاشعور وعالم الخيال والأحلام .

وهناك صياغات وظفت الحركة الفعلية كتغير تشكيلي في بنائها وفق مفاهيم فن الحركة ، كما وجد أيضا العديد من الصياغات جمعت بين العديد من المفاهيم الفكرية لنتك الاتجاهات في شكل خرفي نحتى واحد ، كالجمع بين التحطيم والتجريد والجمع بين عنصرى الحركة والضوء طبقا لمتطلبات تصميم الشكل الخزفي النحتي .

فيتضع من ذلك أن الخزف النحتى في القرن العشرين قد تميز بالتعبير الفكرى والتشكيلي المستمر نظراً لتعدد اتجاهاته ومدارسة الفنية والتي تعتبر نتيجة منطقية لأثر العلاقة المتبادله بين الفنانين ومعطيات هذا العصر الفكرية والعلمية والذي تغير على ضوئها الكثير من النظريات العلمية القديمة وتغيرت أيضا بعض المبادئ المتوارثة القديمة فازدهر النقد الفني وتم إعادة تقييم فنون الستراث القديم والفنون الاخرى المتعدده وتعددت الاتجاهات الفنية وقد كان من الطبيعي أن يتأثر الخزف النحتى بتلك التغيرات الحضارية وما شكلته من مدارس فنية ، وقد وجد الكثير من الخزافين منطلقات جديدة ومبتكرة التعبير عن رؤيتهم الفنية من خلال هذا التطور فظهرت صياغات جديدة ومتعددة في مجال الخزف النحتي.

وسوف تتناول الباحثة بعضًا من هذه الاتجاهات والتي لها أكبر 'الأثر في تغيير مفهوم الخزف النحتي المعاصر.

ومسنها النعب يرية والتكعيبية والتجريدية وغيرها فقد إرتبط فن الخزف النحتى بتلك المدارس وتطور من خلالها ليقدم أشكالاً جديدة بخامات جديدة.

أ- المدرسة التعبيرية:

تعتبر الحركة الالمانيه الناشئه من أهم الحركات الفنية الحديثة التى سعت إلى تحطيم الاعتقاد بأن الفن ما هو إلا تمثيل للواقع فهى حركة ضد القواعد التى تعوق القدرة على التعبير فكانت اولى الحركات الحديثة إعلانًا "إهمالها للواقع المرئى وأستبدلت به التعبير النفسى الداخلى".

والتعبيرية ليست أسلوبا واحداً بل عدة أساليب فالتعبيرية في الفن قد حاولت أن تعيد اللغه الأدبية إلى هذا الفن وهي بهذه المثابة تعد من بين اساليب القرن العشرين ردة إلى الفكرة التي كانت سائده قبل كثير من القرون والتي ترى في الفن التشكيلي تعبيرًا حسيا ملموساً عن موضوع أدبي (١).

فالتعبيرية إتجاه عام فى الفن التشكيلي ورؤية مندمجة فى فكروفلسفة الاتجاهات الفنية الحديثة ولكنها تميزت كحركة حديثة بالتركيز على قوة الاتصال التعبيري على حساب المحاكاة الخارجية للأشكال الواقعية بما تحتوى من نسب وتفاصيل وعلاقات شكلية ، فكانت الأعمال مليئة بالانفعالات القوية التي تسيطر على صياغة العمل الفني.

فالتعبيرية أكثر من مجرد أسلوب تشكيلي فهي رؤية داخليه للعالم المرئي تهتم بالمشاعر الإنسانية أكثر من تجسيد مظاهر الواقع المرئي $^{(Y)}$.

فالخراف التعبيرى لا يهتم بالموضوع بقدر ما يهتم باحساسة التعبيرى نحوه فالاعمال في حد ذاتها لاقدر لها إلا بما تحمله من مشاعر وقيم تعبيرية،

^{(&#}x27;) محمد أبو ريان : فلسفة الجمال ونشأة الفنون الجميلة ، طبعة دار المعارف ، مصر ١٩٨١ ، ص ٢٣٥.

^(*) Emile langin: "50 Years of Art" Hudson, London, New Yourk, 1959, p.26.

فيتجه الخزاف إلى المبالغة والحذف والاضافة والتحريف في الأشكال كمعالجات تشكيلية تؤكد الابعاد التعبيرية النفسيه.

والخرف التعبيرى هو ذلك النوع من الخزف الذى يقابله من الناحيه الاخرى ما يسمى بالخزف الوظيفى فالخزف التعبيرى هو الذى يعتمد فيه الخراف على التعبير عن الأشكال تحمل صفه التعبيرية لأشخاص أو اشكال واقعية أو تجريدية، وغالبا ما يستخدم هذا النوع من الخزف بعيدا عن الاستخدامات الخاصة بالحياة اليومية من مأكل ومشرب وإنما يكون هذا النوع من الخرف رؤيته وهويته من الخرف شكل من أشكال الفن التعبيرى يعكس فيه الخزاف رؤيته وهويته ومثاليته الثقافيه التى غالبا ما تعكس لتراثه الحضارى ومجتمعه الذى يعيش فيه فيطالعنا باشكال ونماذج تعكس الكثير من الحياه من شخوص أو كائنات حيه تحيطه في بيئته ومجتمعه.

وأكــثر الأشكال الخزفية تعبيرية هي الأشكال الخزفية النحتية لما تحمله من قيم تشكيليه وتعبيرية واضحة .

فالفنان الخنزاف يحس إحساساً معيناً ، ويتضمن عمله جانباً من هذا الإحساس ، وينقل منا أحسه الفنان إلى أي مشاهد لعمله ، وهذا ما يحاوله الخنزاف المعاصر، فأعماله تتضمن تعبيراً فنياً وعناصره تتناسب مع مشاعره ووجدانه في صورة تعبير جمالى ، وبالتالى يظهر في أعماله التعبيرية ارتباط القيم التشكيلية الأساسية بالمفهوم الإنساني والنفسي والوجداني ، بصورة تجريدية رمزية تتماشي وروح الخزف(١).

والأعمال الخزفية النحتية التالية توضح ما تحمله من قيم تشكيلية ورؤيه تعبيرية خاصة بكل فنان .

⁽¹) مصطفي يحيى : القيم التشكيلية قبل وبعد التعبيرية ، دار المعارف ، القاهرة ١٩٩٣ ، صطفي يحيى . ١١.



شكل (٢٩) العائلة للفنانة :(فيفيان إيزنر) Vivienne Eisner من الطين المحروق (١)

والشكل يعبر عن الترابط بين أفراد العائلة واحتواء الرجل لاسربه. وقد عبر الفدان عن ذلك بجعل رب الأسرة في حجم أكبر من باقي الأشخاص وحركة الرأس والذراعين تدل على الاحتواء والإحساس بالدفء ، ويتوفر في العمل نوع من الايقاع نتيجة لاختلاف أحجام الاشخاص ، وهذا العمل أعطى لنا قيمة تعبيرية جمالية واضحة.

⁽¹⁾ Polly Rothenberg :op.cit P. 202





شكل (۳۰) الفنان : (اوفيدو جيبرجا) Ovidio C.Giberga ۲۰×۱۲×۱۸ ۲۰×۱۲×۱۸

إعـ تمد الفـ نان على خامة البورسلين في تجسيم هذه الشخصية المعبرة شـكل التمـ ثال بخامة الطين ثم قام الفنان بعمل قالب له بخامة البورسلين وبعد حـ رقه قـ ام بتلونـ يه ، فنلاحظ في العمل التعبير عن إمرأه مسنة ممسكة بأحد أسنانها وهي تتأمل بها ، ومن خلال التجاعيد في الوجه والرقبة والأيدى يشعرنا بأنهـ المراة تقدم بها العمر ، وأكد الفنان على العلاقة التعبيرية بين المرأة وبين السنّة الممسكة بها.

⁽¹⁾ Madison, Wisconsin: The Best of New Ceramic et, Hand Books Featuring Winners of ,the Monoech National ceramic Competitin, 1997, p,42.



ب - المدرسة التكعيبية:

تعتبر التكعيبية الخطوة الأولى للفن الحديث بالبحث فى العلاقات التشكيلية والتجرد من التفاصيل البصرية للواقع المادى واتخاذ الموضوع الفنى وسيلة لتحقيق صياغات تشكيليه تقوم على كشف الاسس والقوانين الهندسية والبنائية التي تحكم تكوينها (١).

والأساس الأول للفكر التكعيبي أن كل جسم في الطبيعة له معادل هندسي يحكم بنائه مثل المكعب والمخروط والاسطوانة.

فالحقيقة الفنية اساسها تركيب بنائى معمارى فتحولت الأشكال الطبيعية الى أشكال حكم بنائها حجوم ذات اسطح مستوية وزوايا حاده استبعد من خلال تدخلها وتركيبها التفاصيل العرضية وانصب اهتمام الفنان تجريد جوهر الأشكال فجمعت بين زوايا متعددة الرؤية في تكوين واحد .

فيقوم بناء الشكل على الادراك الجمالى الذى يجمع بين حجوم وأجزاء الشكل في سطح هندسية متداخلة منتظمة وغير منتظمة.

فاعتبرت التكعيبية حركة تشكيليه مطورة ومؤثره على فن الخزف النحيت تخطت برؤيتها التحليلية التركيبية حاجز البناء المادى للمظهر الواقعى للاشكال بحثا عن جوهرها واساسها البنائي الهندسي.

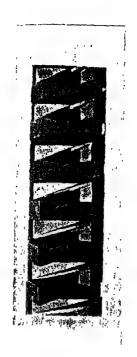
فالخزاف المعاصر تأثر بالفكر التكعيبى فى أشكاله المكونة من علقات تشكيلية ذات اسطح شبه هندسية وزاويا حادة صيغت فى نظام إيقاعى تتباين وتعداخل فيه مستويات اسطح الحجوم ويتضح فيها التبسيط الهندسى لإعضاء الشكل إلى جانب الترابط والنظام البنائى المحكم.

وفن الخزف النحتى في تطوره أكثر استجابة مع الاتجاه التكعيبي عنه في الاتجاهات الأخرى نظراً لانسجام التكعيبية مع الكتلة الخزفية النحتية.

⁽¹⁾ Rosemary Lambert: The twentieth century, Cambridge, Intraduction to History of Art, Cambridge, London, 1981, p.4.



verted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)



شكل (٣١) للفنان " أيميدوجالاسى أيطاليا – بينالي القاهرة الدولى الرابع للخزف (١٩٩٨)

يعتمد بناء الشكل على الصياغة الهندسية لخامة الطين، والعمل عبارة عين مجموعة أجزاء هندسية منتظمة وغير منتظمة، وهناك تباين يظهر نتيجة للونيت الأصفور والرمادى ، والعمل يحمل حركة إيقاعية هذه الحركة تمثلها الخطوط الدلخلية والخارجية للشكل والتي تشكله في الفراغ مما يشعرنا أن العمل بنتمي إلى المدرسة التكعيبية،





شکل (۳۲)

Midich Jimmrnor (میدیش جیمرمان (میدیش میدیش).(۱) (Figur) (18.6 x 30 cm)

يعبر هذا الشكل عن شخص مجرد ، وقام الخزاف بتحوير أجزاء الجسم السي كتل هندسية باللون الأحمر والأخضر ، يوحى الشكل بالحركة نتيجة لتقدم القدم إلى الأمام ، وفي نفس الوقت ، يتحقق الاتزان في الشكل.

⁽¹⁾ Rawel Caronl: The New Ceramie, New York, 1995, p.88.



ج_ - المدرسة السيرياليه:

نادت السيريالية بالتخلى عن الواقع المادى والاهتمام بعالم الخيال والأحلام واللاشعور، حيث تعيش المكبوتات والانفعالات في العقل الباطن فهي دعوة تكشف خبايا النفس البشريه المليئه بالغرائز والاحلام التي لم تجد مكانا لها في عالم الواقع، ونادت بالبحث عن مصدر تعبيرى أوقع وأفضل من العالم المادى وهو عالم اللاشعور (۱).

ويمكن التعبير فيها بأى شئ كالفعل أو القول أو الرمز والبعد عن القيم والافكار الجمالية والاخلاقية المعروفة مسبقا .

فترى السيرياليه أنه يجب على الفن والادب أن يخاطب كل منهما النفس الإنسانية لا العقل، وأن يثير الاحساس بالجمال والخيال والخروج عن حدود المسنطق وتحرر الصور والأشكال والمعانى من قيود الإدراك العقلى التقليدى، واتساع المجال الخيال وأحلام اليقظة وعالم اللاشعور بكل ما فيه من غرائب وعلاقات غير منطقية وأشكال واقعية، الخروج إلى الواقع الفنى فجاءت الصياغات التشكيلية لفنانى السيرياليه فى تعبيرها عن الواقع الفنى مليئة بالمبالغات التشكيلية.

فتأثر الشكل الواقعى بالتحريف والتشويه والإضافه والحذف والاختزال فخرج البعض عن النسب والحدود التشريحية لها فى الطبيعة فأتت بعالم لا محدود من العلاقات والعناصر نتيجة اندماج عالم الواقع باللاواقع والخيال فكانت الناحية التشكيلية ما هى إلا وسيله لنقل الافكار والمشاعر المكبوتة، ومع تبلور الفكر الفين السيريالي ظهرت أعمالا خزفية نحتية واضحة الاهتمام بصدياغة الشكل فى رؤية تشكيلية شكلها خيال الخزاف فى الخروج من الرؤية

⁽¹⁾ Gealt, Adelheisl: Looking Art, R.B, Bouker N.Y., 1983.p444.

التقليدية لطبيعة الشكل وإعطاء الأهمية للشكل باعتباره مبعث للتعبير عن النفس الدلخلية وعالم اللاشعور والمكبوتات والغرائز .

فجاءت المبالغات فى الأشكال الخزفيه النحتيه المخالفه لطبيعة الشكل نتيجه التحريف والاختزال والحذف والاضافة فى الحجوم والجمع بين عناصر متعددة آدميه وحيوانية ونباتية وجذوع الأشجار والتوليف بخامات متنوعة بجانب الخامه الأساسية وهى الطين.



شكل (٣٣) الفنان :(ساندر ريس): Sander Rice (12 x 6 cm)

والشكل يعبر عن مخلوق خيالى ، إستخدم الفنان خامة الطين الحرارى المتعبير عنه متمثلاً في جسم آدمي برأس طائر وله جناحين كبيرين في الحجم ، ونلاحظ أن القدم يشبه قدم الطائر ، فدمج الفنان بين الشكل الآدمي والطائر ايوجد لنا مخلوقاً جديداً بعيداً عن الواقع فالعمل يوحى بقيمة جمالية تعبيرية من ناحية الملامس التي أظهرها على سطح الجناحين ، وطريقة التشكيل التي أعتمد فيها على المعدن لتثبيت الشكل على هذا الوضع في حالة الاتزان.

⁽¹⁾ Madison, Wisconsin: op,cit, p.57.



د- المدرسة التجريدية:

اتجهت هذه المدرسة بمذهبها الهندسى والتعبيرى للابتعاد عن محاكاة العناصر الطبيعية والبحث عن جوهرها والتعبير عنه من خلال الأشكال المجردة وتعتبر التجريدية من المدارس الفنية التي أثرت الحياة الفنية بقيم جمالية لم تكن متداولة من قبل والتجريد يعنى أختلاف للملامح وخصائص الأشياء التي إعتدنا رؤيتها في حياتنا واستبدالها بغيرها، فالمتذوق والمشاهد للأعمال الخزفية النحتية المجردة هو المكتشف لمعانى أشكالها وما توحى به الأعمال من رموز واشارات.

الفن التجريدى Abstract Art مصطلح يطلق على الفن اللاتشخيصي السندى لا ينقل الطبيعة نقلاً حرفياً ، وقد أطلق على معظم الفنون المعاصرة التى تهدف إلى أن يكون الفن لذات الفن هدف أساسي رئيسي(١).

والواقع أن في الفن التجريدي الصرف إمكانات للتجبير عن الإنفعالات الشعوريه العميقه أكثر مما في الفن ذي الموضوع فهو قادر رغم عدم ارتباطه بشمئ موضوعي على إثاره المشاعر والوجدان بطريقة أكثر صفاءً واكثر مباشرة (۱).

^{(&#}x27;)عبد الغنى الثمال : مصطلحات في الفن والتربية ، عمادة شئون المكتبات ، الرياض ،

⁽٢) عز الدين إسماعيل : الفن والإنسان ، مكتبة غريب القاهرة ، ١٩٧٤ ، ص ١٩٩٠.

والخزاف الذى يسعى إلى التجريد فى أعماله الخزفية النحتية يبتعد عن التسجيل البصرى للطبيعة فمن الممكن أن يبدأ باشكال طبيعية يحاول أن يلخصها ويكشف عن قوانينها فتجرد تدرجياً الى أن تصبح أشكالاً ذات علاقات جماليه بعضها مع بعض ولكن بعيدة الصلة عن الطبيعة الظاهرة .

ومن الممكن أن يبدأ بطريقة اخرى للتجريد تعتبر هى نفسها لغة التشكيل قادرة على التعبير ونقل المعانى الفنية دون استناد الى اصل طبيعى فيعبر عن طريق عناصر التشكيل الفنى وصياغتها فى انسجام وتآلف لتحدث المعانى التى يريدها وإننا نلاحظ أن فن الخزف النحتى بطبيعته يتسم بالتجريديه والرمزية



شكل (٣٤) شكل (سيا) (Letticia Garcia de Strraube) (الفنانة : (ليتكيا كارسيا)

يُعبر هذا العمل عن مجموعة من الأشخاص ينظرون إلى شئ ما ومتجهون إليه ويتضح, ذلك من خلال حركة القدم ولقد حورت الفنانة الأشخاص إلى أشكال هندسية وعضوية مترابطة.

واستخدمت الفنانة أسلوب العجائن الملونة بطريقة مبتكرة في معالجة السطح وساعدت على إبراز القيمة التعبيرية للعمل الفني.

⁽۱) بينالي القاهرة الدولي الثالث لعام ١٩٩٦.



ونتيجة لهذه الاتجاهات والمدارس المتعددة التي تأثر بها فن الخزف النحتى، أظهرت اتجاهات جديدة ومنها:

الاتجاه الأول

وهـو سيطرة العديد من العناصر الطبيعيه على معظم الأعمال الخزفيه النحتية.

الاتجاه الثاني

وهـو الاعتماد على صياغات تجريديه والابتعاد عن الطبيعة معتمدين علـى الأشـكال الهندسية البسيطة والخطوط المستقيمة والمنحنيه وكان بعضهم يتـبعون الاتجاهيـن فـى نفـس الوقت ومن بعض هذه الصياغات التى اتبعها الخزافون المعاصرون:

- احسياغة اعتمدت على أستثمار العناصر الطبيعيه ومعالجتها في تكوينات تعتمد على المحاكاه والتحوير والتبسيط.
- ٢- صياغة تميزت بالتعبير عن الطبيعة وأصاغتها صياغة هندسية فى صيورة مساحات وحجوم تعتمد فى توزيعها على التركيبات الكلية والجزئية وعلى تعدد اتجاهاتها وإيحائاتها التعبيريه.
- ٣- صياغات مجردة اعتمدت على التعبير عن جوهر العناصر الطبيعية
 وفق العديد من النظم العضوية والهندسية .
- ٤- صياغات إعتمدت على إظهار عنصر الحركة بحيث يتبادل الشكل مع الفراغ أو التكبير والتصغير في الوحدات .
- صياغة أعتمدت على التعبير عما خلف الحقيقة واللاشعور معتمدة على
 التلقائية والمبالغة والخيال .
- ٢- صياغة استخدم فيها الخامات المستهلكة وبعض الخامات كالنحاس والسرجاج والحديد وغيرها كوسائط مع الخامه الاساسية وهي خامة الطين .

٤- التكنولوجيا المتطورة ودروها في إنتاج أشكال خزفية نحتية معاصرة:

ظل الانتاج الخزفي قبل الثورة الصناعية يعتمد على مهارة العامل السيدوية السذى ينتج طبقا لنماذج تقليديه متوازنه حتى حلت الآله محل الآداء الليدوى سعيًا وراء الانتاج الكمى وقد واكب هذا التغير وجود مصانع متخصصة في انتاج أجسام وطلاءات خزفية.

وفى القرن العشرين تطور الانتاج الخزفى وأُدمجت الكثير من العمليات الإنتاجية في سلسلة واحدة متصلة، وفي النصف الثاني من القرن العشرين حدثت طفرة أخرى في عملية الحريق وتطور تصميم الأفران.

حيث أشرت العمليات المختلفة تأثيراً إيجابياً على خواص المنتجات الخزفية النهائية واستحدثت خامات جديدة ذات أغراض مختلفة فى الإنتاج الخرفي أكسبت المنتجات الخزفية النحتية قوة وكثافة وصلابة ، كما ان عملية اضافه مواد خام عضوية إلى المواد الخام الخزفية لتكوين مايسمى بالاجسام الخزفية فى ضوء التكنولوجيا المتقدمة قد أصبح شائعاً الآن فى مراكز الانتاج الصناعى ، والتطور الذى حدث للعمليات الانتاجية ليس مجرد تطور منفصل وانما هو امتداد لاستراتيجية الخامات والعمليات الانتاجية المختلفة ومؤثرة تأثيراً فعالاً على المنتجات الخزفية النحتيه.

وعلى هذا فيجب على الخزاف المعاصر أن يكون على دراية كاملة بالخامه الستى يستخدمها والمناسبه لتحقيق فكرته والتكنيك الذى يتبعه فى تنفيذ الأشكال الخزفية النحتية.

فإنه بمقدور الخراف المتعارف لخاماته أن يطوعها بما يملكه من خبرات في أساليب التنفيذ المختلفة، وأن لبناء أى شكل خزفى نحتى يحتاج للخامه المناسبة له ذات تركيبات معينة ، وبفضل التكنولوجيا المتطورة في مجال الستعامل مع الطينات وتقنياتها وأدواتها وعمليات الحريق والأفران تمكن

الخرافون المعاصرون من إنتاج أعمال خزفية نحتيه كبيرة نسبيًا وذلك عن طريق عمل خلطات متنوعه من الطينات تتحمل درجات الحرارة العالية واساليب الحريق المختلفة ليرفعوا من كفاءة قوتها الهيكلية وصلابتها ودرجة انكماشها كما في الخزف الزلطي والراكو.

فأدى استخدام العلم والتكنولجيا الى تحقيق أفكار واحلام الفنانين فلم يعد هـناك ماهو صعب تحقيقة، فقد سخر العلم الوسائل والآلات لخلق تقنيات حديثة تساعد الخزافين لتحقيق أفكارهم وترجمتها لأعمال خزفية نحتية مختلفة فى شكلها ومضمونها وقيمتها عما كانت عليه من قبل .

وبالتقدم التكنولوجي تعددت طرق الآداء الحديثة وبالوسائل المختلفة التي التحسر المحسلام المحسلام المحسلام المحسلام المحسلام المستويات وتسعي لتنمية الحصيلة العلمية الخاصة بالفنون التشكيلية.

ومفهوم التكنولوجيا كقوة مؤثرة في الخزف النحتى المعاصر يتأكد من خلل استغلال وسائلها المتطورة لتوفير الوقت والجهد, والقدرة على سيطره الخزاف بشكل أفضل على خاماته والاسيما المستحدث منها، والخزاف يتعامل مع تلك الخامات والادوات بهدف الوصول الى تقنيات الم تكن معروفة من قبل .

ونتيجة لذلك المتقدم بدأ الخزافون في العصر الحديث أن يستغلوا الأساليب الصناعية والتكنولوجيه الجديدة بصورة لم تحدث من قبل، حيث أصبحوا متأثرين بخصائص هذه الخامات وتلك العمليات الجديدة فبدأوا في الستخدام مفردات تشكيلية جديدة ومفاهيم تشمل تلك الخامات في محاولة لخلق شكل خزفي جديد وحقائق جديدة عن طريق التوليف بخامات أخرى مع خامة الطين الأساسية والطرق الجديدة التي ظهرت بفضل الصناعة وساعدت الخزاف وشجعتة على إجراء تجاربه على نطاق واسع، أي أن الوسائل والتجريب اللذان

يدعمان ويوسعان تخيلاته يكونان جزءاً من رؤية الخزاف الذاتية التى تجعله يتكيف مع التقنيه أو يغير فيها ويكتشف إمكانيات جديدة لتطبيقها ، فالمزج الجديد بين الفن والتكنولوجيا والتقدم الهائل الذى نتج عن هذا وضح بشكل كبير من خلل التنوعات التشكيليه الرائعة للأعمال الخزفية المعروضه فى المعارض المحلية والعالميه والتى تتحرك وتصدر الأصوات وتبعث بالأضواء ، فهو دليل على أن مجالات الفنان والمهندس والحرفى تتلقى لتكون قوة ذات تأثر ضخم فى الفنون المرئية وبخاصة فى مجال الخزف والنحت اللذان يعتمدان فى بنائهم على العديد من الخامات والتقنيات التى لاحصر لها.

فهذا الاحتكاك بالمجالات الأخرى يجعل الفنان أكثر وعياً وإلماماً بالخبرات المتنوعة مما يمكنه من أن يتعلم أكثر بجانب التغيرات الجماليه المطلقة ليكون معرفة عميقه حول العلاقات بين التقنيه والمواد والخامات.

فيتبين من ذلك ان التكنولوجيا اصبحت جزءاً هاماً من الخبرة الانسانيه حيث تمثل نتاج التفاعل بين الانسان وبيئته .

٥- أثر الثقافات الفنية الوافدة على مجال الخزف في مصر:

إن الفكر العالمي المعاصرله دائماً تأثير متفاعل مع الحركة التشكيلية المصريه المعاصره ككل، ومع فن الخزف بشكل خاص لاعتماد فن الخزف على خامات الطينات والطلاءات الزجاجيه التي خضعت للتجريب على الخامه والتقنيات المصاحبة للنتائج التجريبية .

فالفكر العالمي المعاصر قائم على الطرق العلمية للبحث في جماليات الأشكال والألوان مثلما يحدث في التجريب على الخامات والتقنيات وظهرت أيضا أنواع من الإبداع تجمع بين أكثر من خامة وكان الفضل الأول لظهور هذه الأنواع من الأعمال الفنية إلى الحرية والطلاقة التي اتاحتها الافكار التي طرحت في هذا العصر من أصول البحث العلمي والتجريب على الخامات والتقنيات التي

جمعت بين خامات الخزف وخامات أخرى اختلفت باختلاف رؤى الفنانين وجوانب التعبير الفنى التى يريد كل فنان تبنيها .

وفن الخزف من الفنون التى ظهرت فيها مجموعات من الأعمال الفنية متنوعة باختلاف الفنانين. والخامات كان لها الفضل فى إثراء الرؤى الابتكارية وانتاج أنواع من الخزفيات جديدة على العالم.

والحركة المصرية المعاصرة للفن التشكيلي تضم مجموعات كبيرة من الأعمال الستى عبرت عن افكار وجماليات الفكر العالمي المعاصر ، ومازالت المفاهيم والثقافات الغربية لها الأثر على مجال الخزف في مصر فانه يتم تطويع وتشكيل هذه التيارات الثقافية الوافده حتى تناسب طبيعة الخزاف المصرى .

فعند تحليل ابتكارات مجموعة من أعمال الخزافين المصريين المعاصرين نجدها تنتمى الى الهوية العربية مرتبطة بالموقف من الفكر العربى والعالمي المعاصر الدى ينتخص في محاولة التوفيق بين كل من الجذور التراثية والمنابع المعاصرة حرصاً على القيم الهامة التي تميز كل منها فنجد أن هناك مجموعة من الأعمال الخزفية النحتية تنتمي للتراث(۱).

أ- وهي مجموعة تنتمى جذورها الى التراث بصفة عامة " المصرى القديم والقبطى والإسلامي وغيرها".

فمــثلاً المجموعــة التى تنتمى جذورها إلى التراث المصرى القديم من حيث الاهتمام بالعلاقات المتبادلة بين الهيئة العامة وتفاصيلها والأساليب اللونية والمؤثرات الملمسية والتفاصيل الزخرفية فنجد من الخزافين من يميل للاستلهام من التراث المصرى القديم بتقنياته وألوانه الخاصة .

⁽١) ميرفت حسن السويفي : الفلسفة التعليمية لفن الخزف في تعميق الهوية العربية ، الجزء الثاني ، ٢٧ فبراير ، المؤتمر العلمي السابع ، ١٩٩٩ ، ص ٢٧٩.

وهناك أيضنا من يميل الى استلهام التراث الاسلامى بتقنياته وألوانه المتمنزة كالالوان المعتمه أو الغير لامعه ومنهم من يستخدم أسلوب الاختزال بأنواعه المختلفة .

وهناك أيضنا من يستخدم العناصر ذات الجذور التراثية والعناصر النباتية والحروف والكناب بأسلوب الرسم المباشر بالاكاسيد فوق الطلاء السزجاجي كالفنان سعيد الصدر الذي يغطى سطوح اعماله الخزفية بعناصر حيوانية ونباتيه لها جذورها في الفن الاسلامي لكن بصيغته الخاصة المتحررة.

ومن الفنانين أيضا الذين يتركز اهتمامهم بالجذور التراثية الاسلامية الفنان عبد الغنى الشال وكمال عبيد ومحى الدين حسين من حيث استخدام الكتابات العربية ويقومون بصهرها ودمجها في صيغ خاصة بكل منهم أما الفنان نبيل درويش فقد إستفاد من العلاقات اللونية في الفنون الإسلامية وطريقة أسلوب اللون على سطح الشكل الخزفي في أعماله.

ب- مجموعه الأعمال الخزفية النحتية التي تنتمي جذورها للفن الشعبي

وهـى مجموعة من الأعمال الخزفية النحتية التى، تنمتى للتراث الشعبى من حيث العلاقات الجمالية للأصول الشعبية نفن الخزف في بعض الهيئات المصرية أو من حيث المواقع التى يصيغها الفنان الشعبى في البيئة المصرية المعاصرة فمثلا ابتكر جمال عبود أسلوبه الفني الخاص بالاستفادة من خزف الواحات فقد ركز اهتمامه على التعامل مع الخامات البيئية المتاحة في هذه المناطق واستثمارها في إيداع أعماله الخزفية المرتبطة بالأصول الشعبية البيئية الجمالية ، وأيضا الفنان صالح رضا إستوحى أعماله الخزفية من الخزاف الشعبية التي استفاد منها في اعماله الخزفية المرتبطة من الخزفية خاص في قيمتها التعبيرية والجمالية من النحت كما أصبحت ذات طابع خاص في الخزف المصرى المعاصر وهو من الخزف النحتي وشاركه الفكر

والاستلهام من الفن الشعبى الفنان سيد عبد الرسول لكن بأسلوبه وطريقته التي تعكس هويته العربية .

والفنان طه حسين أستلهم من الفن الشعبى أشكاله وخامة الفخار الشعبى وعرائسة الخزفية باسلوب مميز قائم على التعبير من خلال الملمس والسطوح والعلاقة بينهما وبين اللون في منظومه حديثة.

والمنتأمل لحركة الخزف العربي المعاصر خاصة في مصر يجد انه يشكل مدرسة خاصة به تختلف في مدخلها عن الممارسات التي نراها في أمريكا وأوربا في القرن العشرين وأيضا تختلف عن الاتجاهات والمدارس الموجودة في الشرق الأقصى في اليابان والصين والهند، فالخزافين العرب في مصر إمــتازت أعمــالهم بالاستفاده من تراثهم الكبير والمتنوع في فن الخزف وعلى الرغم من هذا الارتباط إلا اننا نجدهم على صله بكل تلك الحركات الفنية الحديثة افكارها وتقنياتها المتنوعه استفادوا منها الكثير مما اتى بمدرسة عربية مصمرية تؤكد الاهتمام بالتعبير عن البيئة والثقافة والتراث العربي في صورة حديثة معاصرة نوعها كثير من نقاد الفن العالميين الذين حكموا المعارض الدولية المختلفة التي اشترك فيها الخزافون العرب خاصة المصرين منهم ما يدعونا إلى التأكيد على إلقاء الضوء على الهوية العربية في الخزف المعاصر لتنمية وتأكيد روح الانتماء وتنمية وتطوير مدرستنا العربية في الخيرف العالمي المعاصير ، خاصة أنه من خطورة الاحتكاك الدولي الذي أتاحته وزارة الثقافة الآن من خلال بينالياتها الدولية التي نقام في مصر ومن أهمها بينالى القاهرة الدولى للخزف تأثر الشباب وابتهر بالتقنيات الحديثة وهى كثيرة ومتنوعه على حرية تناولها بما يتفق مع حياه الغرب.

لذا يجب أن ننوه عن خطورة هذا التأثير حتى نستفيد من هذا الاحتكاك الدولى العظيم المتاح للفنانين الخزافين العرب دون أن نفقد هويتنا العربية فمن

0.5

العوامل التي ساهمت في تطوير فكر الخزف هو إقامة البيناليات الدولية على مدار الخمس سنوات ، فإن هذا التجمع الفني يعتبر النافذه الوحيده التي كانت تفتح بانتظام ليطل منها فنانونا على إبداعات الفنانين الآخرين من دول العالم المختلفة، وذلك منذ بداية انعقاد البينالي وكان بمثابه المدرسة التي يتعلم منها الكثيرون ولكن مع تعدد النوافذ التي تطل عليها الفنون على الثقافات الأخرى في أن لهذا البينالي خصوصية مميزة تدفع كثيراً من الفنانين على الحرص على الاشتراك به ، فإننا نلاحظ دائماً التطور في الأشكال الخزفية في كل دورة عن الدورات السابقة لها نتيجة للاحتكاك بأفكار أخرى جديدة من فناني الخزف في انحاء العالم .

فيقول الفنان مصطفى الرزاز: أن البينالى الأول بالنسبة للحركة الفنية فى مصر كان يدور فى فلك ونطاق معين. كان به تكتف وضيق لسنوات طويلة كان يتميز بالاتقان والمهاره والاتصال بالتراث وكان يحس على حاجات محدودة وكان الجناح المصرى فى البينالى الأول ضعيف بجانب الأشكال الاخرى وكانت هذه المصادمه أو المقابلة هامه جداً لكى نعرف أنه يوجد لغة أخرى متداولة فى فن الخزف ويجب التعرف عليها ، وكان الوصف العام لهذا البينالى مقيد بالرغم من وجود مجموعه من الفنانين متطلعين ومتميزين ، وأثناء الندوة الموازية للبينالى دارت حوارات ومناقشات كثيرة حول الخزف وتطورة وإن هذه المناقشات كانت تساهم فى بلورة مفهوم خزف القرن العشرين (۱).

ولكن نجد في البينالي الأخير وهو الخامس بدأ الفهم لطبيعة الخامة والمكانسياتها وأبعادها وكيفيه التعبير عنها ونلاحظ التطور الملحوظ على ممر السنوات السابقة وكل عام أفضل عن العام السابق له .

⁽١) بينالى القاهرة الدولى الخامس للخزف: لقاء صحفي ، مجمع الفنون ، ٢٠٠٠.

فإنا إذا لاحظنا في هذا البينالي الأخير البينالي الخامس للخزف مدى المنطور الدى طرأ على الأعمال الخزفية فإننا لم نجد شكل خزفي يعبر عن الإناء القديم التقليدي فإنه بدأ الخروج من رؤيته القديمة الى مجالات اخرى أوسع وأعمق فان معظم الأعمال الخزفية نجدها خزف نحتى ولكل عمل له تقنياته وأسلوبه الخاص به فهذا يوضح أن الخزاف المصرى المعاصر بدأ في محاولات التجريب المختلفة على الخامات وطرق الحريق الحديثة فبدأ الخزاف المصرى فهمه لأبعاد الشكل الخزفي .



Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الغملاالرابع



الفصل الرابع

تحليل محتوى لمختارات من الخزف النحتي المعاصر لمجموعة من الفنانين المصريين والأجانب

مقدمه

الأسس التي وضعتها الباحثة لتحليل الأعمال

أولا: أسس أختيار الأعمال

١- أعمال مستوحاة من التراث

٢- أعمال مستوحاة من الطبيعة

٣- أعمال تجريدية (هندسية ، عضوية)

ثانيا: القيم الفنية للأشكال الخزفية النحتية.

١- تنوع الهيئات

٢- الفراغ

٣- الملامس

٤- اللون

٥- التوليف



مقدمة :

إن الفنان الخزاف في إبداعة يمر بمجموعة معقدة من المعارف العلمية والمهارات التطبيقية ، ومعرفة علمية بحته بالخصائص الفيزيائية والكيميائية لوسائطه المادية الستى يبدع منها أعماله الفنية، كالطينات والأكاسيد الملونة والمسواد المرججة ومعرفتة بمعاملات الحرارة وحساباتها وقياسها والتأثيرات المتنوعة لاختلاف الأفران سواء ما كان وقوده أخشاباً أو بترولا أو باستخدام الكهرباء.

والخزف النحتي بتقنياته الخاصة في الخامات وطرق التشكيل والحريق يختلف في تناوله من فنان لآخر، يظهر فيه إبتكاره في أسلوب تقنى خاص به يعكس شخصيته ، فالتقنية هنا بمثابة توقيع الفنان على كل عمل يبدعه.

والشكل الخزفي النحتي ، مادة وشكل وتعبير وتقنية يخرج بيد الفنان الخزاف من خلال مادة على هيئة شكل بأسلوب أو أساليب تقنية خاصة، لها قوة تعبيرية تؤكد تعبير كل من المادة والشكل.

فالتقنية لا تمثل بالنسبة للخزاف النحات مجرد مهارة لأنه ليس موهوباً ويتمتع بقدرة خاصة على الآداء فقط، بل يمثلك حساسية عالية نتجت عن التفاعل بين فكر الفنان وتقنياته فتخرج من بين يد الفنان أعماله التي تحمل كل هذه القيم.

فيتضح من ذلك أن الخزف ليس كما كان ينظر إليه كفن صغير أو يُنظر إليه على أنه لا يرتقي إلى مستوى الفنون الأخرى كالنحت والتصوير فمن خلال تحليل بعض أعمال الخزف النحتي نجد أنها قد تميزت بقيم تعبيرية وجمالية.

ولم تقتصر المساهمة الإبداعية للخزف النحتي على الخزافين فحسب بل يشارك فيها النحاتون والمصورون أيضا، لذلك تنوعت المداخل التشكيلية له من خسلال الستجارب الفنية والإبداعية سواء كانت في الخامة أو الشكل أو اللون

بأراضي

والتقنيات وعمليات الحريق مما جعل للخزف النحتى تميزه وتطوره ، لذلك يمكن عرض مختارات من الخزف النحتي المعاصر للتعرف على الإسهامات الإبداعية للفنانين المصريين والأجانب في هذا الفن.

تحليل محتوى مختارات من الأشكال الخزفية النحتية المعاصرة لفنانين مصريين وأجانب:

سوف تتناول الباحثة عرض نماذج من الأشكال الخزفية النحتية لخزافين معاصرين مصريين وأجانب ، موضحة فكر وفلسفة كل إتجاه بالإضافة إلى التعرف على التقنيات والأساليب والمفاهيم الجمالية تشكيلياً وتعبيرياً.

فمن خلل العرض في الفصل السابق وضعت الباحثة أسس لتحليل الأعمال من خلالها ، وسيتم إستعراضها كالآتي:

أولا: أسس إختيار الأعمال:

١- أعمال مستوحاة من التراث

٢- أعمال مستوحاة من الطبيعة

٣- أعمال تجريدية (هندسية ، عضوية)

ثانيا: القيم الفنية للأشكال الخزفية النحتية.

أ- بتوع الهيئات .

- هيئة مفتوحة

هيئة مغلقة.

ب - الفراغ

- فراغ محيط

- فراغ نافذ
- فراغ مطلق

جــ- الملامس

د – اللون

- بطانات
- صبغات
- . عجائن ملونة
- طلاءات زجاجية

هـ - التوليف (التزاوج بين الخامات)

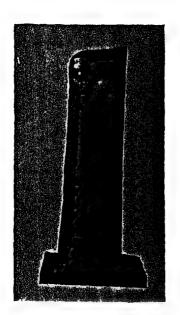
- تولیف قبل الحریق
- تولیف بعد الحریق

فمن تلك الأسس والقيم الفنية يتم تحليل محتوى الأعمال الخزفية النحتية كما يلى:

١ - أعمال مستوحاة من التراث :

ومن ثم يمكن تناول الأعمال المستوحاة من التراث من خلال الآتي: أ- أعمال ذات هيئات متنوعة:

فه الله أعمال خزف ية نحت ية ذات هيئات تشكيلية متنوعة كالهيئات المفتوحة ، والمغلقة وهيئات ذات كتل منفصله.



شکل (۳۵) الفنان : حسن حشمت مقتنیات خاصة – ۱۹۷۲

العمل عبارة عن قطعة فنية معبرة عن الحضارة المصرية ، اعتمد الفنان في بنائها على خامة الطين المحروق الغير مطلي ، فقد أظهر لنا في هذا العمل الفني حضارة مصر من خلال الزخارف والوحدات البنائية المتمثلة في زهرة اللوتس المعبرة عن مصر الفرعونية ، والخطوط الهندسية المتكسرة في أسفل التمثل تعبر عن سريان نهر النيل ، وهذه العناصر متجمعة في وحدة واحدة وهمي الفتاة المصرية ويتوفر في هذا العمل عنصر الإيقاع الناتج عن تكرار الخطوط المنكسرة وعن التنوع في حجم زهرة اللوتس وتوزيعها على سطح التمثال لإعطائه فيمة جمالية.





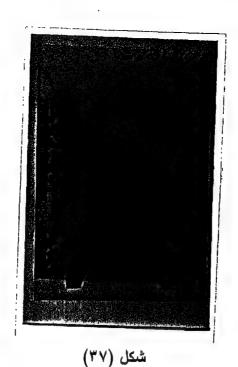
شكل (٣٦) الفنان : صالح رضا مقتنيات خاصة

منتجات حجرية ملونة بالأكاسيد ، ارتفاع ١٠٥ سم .

عبر الفنان في هذا الشكل عن الفتاة المصرية ، وهو يتمثل في شكل المسطوانة وقسام الفنان بمعالجته الشكلية حتى يوضح فكرته ، واستخدم الفنان بعض البطانات الملونة في معالجة السطح.

فاستخدم اللون الأبيض والأسود والأحمر وقام بطلائه بالطلاء الزجاجي الشفاف مما أعطي ثراء العمل الغني.





الفنان : نبيل درويش (طين محروق) مقتنيات خاصة . (۳۵ × ۲۰ سم)

وهو عبارة عن شمعدان على هيئة شخص مجرد ، ويوجد على السطح بعص المتفريغات التى تشبه شبابيك القلل المستوحاة من الفن الإسلامي وبدن الشكل على هيئة حمامة.

فينلحظ في هذا العمل التفاعل الذي أوجده الفنان في الدمج بين الفن الشيعبي المتميثل في هيئة الشكل وهو الشمعدان وبين الزخارف المفرغة على السيطح المأخوذة من الفن الإسلامي ، فهذا الدمج أنتج لنا قطعة فنية ذات طابع متميز.



ب- الفراغ:

يعد الفراغ عنصر جديد من عناصر أي تكوين مجسم فهو ينفذ إلى الأشكال ويحيط بها من جميع الجوانب وأحياناً يتخلل الفراغ الهيئة نفسها.



شكل (٣٨) محمد الشعراوى (آيات قرآنية) من الطين المحروق^(١) إرتفاع ٢٥ × ٣٥ سم

أعستمد الفنان في بناء الشكل على خامة الطين المحروق منفذه بطريقة الشسرائح عسن طريق وضع طبقات فوق بعضها لتصبح في النهاية أقرب إلى العمارة، فهو يبدأ بناء عمارته في ترتيب معكوس مع الآية القرآنية ، فيبدأها من حيث إنتهت في هيئة قاعدة تستطيع حمل ذلك التراكم من الخلايا وفي صعودها تتغيير المنغمات وتتنوع بالرغم من أن لعمل منفذ بلون واحد وهو لون الخامة الطبيعية، ويعمل الفنان على وجود فجوات فاصلة بين أسطر الآيات وفراغات داخلية وخارجية.

^{(&#}x27;) بينالي القاهرة الدولي الخامس للخزف ، عام ٢٠٠٠.





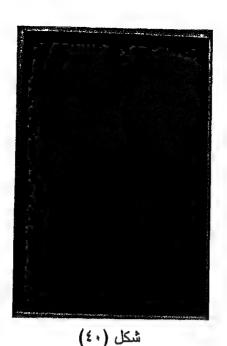
شكل (۳۹) الفنان : محمد عثمان إرتفاع ۲۰ × ۲۰ سم – ۲۰،۰۰(۱) '

هذا العمل من الطين المحروق المطلي بطلاء زجاجي بني ، وهو عبارة عن ثلاث فلاحات مصريات وهن في علاقة مترابطة وكأنهن يتحاورن وهن في حالمة حمد كة نتيجة لتقدم إحدى الأقدام عن الأخرى مما أعطى للشكل حيوية وإتزان في نفس الوقت.

ف نلاحظ في هذا الشكل أن الفراغ المحيط بالعمل الفني عمل على تأكيد الكتلة ورسوخها.

^{(&#}x27;) معرض خاص للفنان : كلية التربية الفنية ، قاعة حورس ، ٢٠٠٠.





سحل (۲۰) الفنان : مكرم عزيز (بنات بحرى) طين محروق ۱۹۷۱ ^(۱)

العمل عبارة عن ثلاث فتيات من حى شعبي ، ويتبين ذلك من خلال الملابس وغطاء الوجه ، والعمل عبارة عن ثلاثة أجزاء مترابطة بقاعدة واحدة، ويستوفر فسي هذا الشكل قيمة تعبيرية وجمالية تتمثل في تتوع حركات الفتيات السئلاثة ، وفسي إخستلاف أنظار هسن مما يوحى لنا أن كل فتاة تسير في اتجاه مخستاف، ونلاحظ أن الشكل يتخلله مجموعة من الزخارف الإسلامية المفرغة ، فهذا العمل الفني جمع بين مجموعة من الفنون الشعبية والإسلامية.

^{(&#}x27;) المعسرض السسنوى الحادي والعشرون للغنون التشكيلية ، في العيد القومي لمحافظة أسسيوط ، اشسترك فيه روابط خريجي المعهد العالى التربية الفنية ، وكليات ومعاهد التربية ، وإتحاد أستاتذة الرسم والأشغال ، ابريل ، ١٩٧١م.



nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

--- الملمس :

وهـو من أساليب معالجة أسطح الأشكال الخزفية النحتية ، فيعمل على إثراء سطح القطعة الخزفية واكسابها قيمة جمالية عالية.



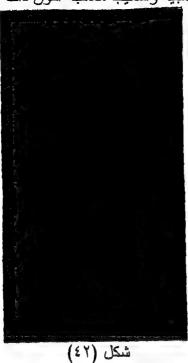
الفنان : محمد عثمان - ۲۰۰۰ ارتفاع ۷۰ × ۳۷ سم معرض خاص للفنان

تـم تشـكيل العمل عن طريق التفريغ في الكتلة وإضافة بعض الشرائح على الشـكل ، وهـو مـن الطين المحروق الغير مطلى ولكن إستفاد الفنان بالتنوع في لون الطيه نات حيه ظهر ذلك في الشرائح التى خلف العروسة وهي بلون أغمق من لون جسـم العروسة فنلاحظ في هذا العمل كيفية إستفادة الفنان من التراث الشعبي المتمثل فسي الهيئة الغامة وهي (عروسة المولد) وأخذ من المصرى القديم شكل الرأس وهي تشبه تماثيل الفراعنة ، ومن الفن الإسلامي بعض الكتابات الكوفية كزخارف على زى العروسة وأضهاف الفهان بعض الملامس بطريقة الحبال الملتولية، والدوائر . فبرع الفهان في هذا العمل وأوجد لنا عمل فني معبر عن روح الأصالة فهو عمل متكامل له صفة تعبيرية واضحة.



د- اللون :

وهو من أهم العناصر عند الخزاف بحيث يتميز بطابع خاص لكل فنان وفي كل عمل فني وأسلوب التنفيذ والحريق ، فاللون في الخزف وسيط عند الفينان الخزاف يستخدمه بأختلاف أنواع التراكيب ، فمنها البطانات والطينات الملونة والطلاءات الزجاجية وأساليب معالجة اللون ذات البريق المعدني.



الفنانة : ميرفت السويفى - ٢٠٠٠ معرض خاص الفنانة (١)

عبرت الفنائة في هذا الشكل عن التراث الشعبي حيث يتمثل في الشكل المجرد للحمامة الموجود بأعلى الشكل، ومن خلال الرسوم على سطح العمل الفني المتمثلة في البيوت الشعبية ورمز الهلال ويتضح في هذا العمل إستخدام الفنانة لبعض الصبغات الخزفية الملونة كالأبيض والأسود والأحمر لإثراء سطح القطعة الخزفية ثم طلائها بطلاء شفاف لكي يظهر من خلاله تلك الألوان.

⁽١) معرض خاص للفنانة : المركز المصري للتعاون الثقافي الدولى ، نوفمبر ٢٠٠٠.





شکل (۲۶)

الفنان : محمد طه حسين

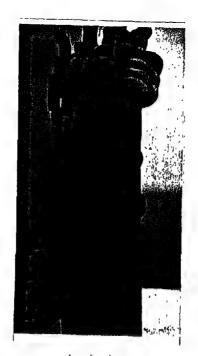
ارتفاع: ١٥٠ سم - مقتنيات خاصة

يعــبر هذا الشكل عن شخص مجرد ، وهو يتكون من ثلاثة أجزاء قام الفــنان ببنائها على عجلة الخزاف ثم قام بإعادة بنائها ووضع بعض الإضافات والملامس على السطح.

ونلاحظ أيضا إستخدام الالوان المختلفة لزخرفة السطح مما أعطي ثراء وقيمة جمالية وتعبيرية.



onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)



شكل (٤٤)
الفنان : صالح رضا
مقتنيات متحف الفن المصري الحديث
تحت رقم (٤٠٣٩) ارتفاع ٨٠ سم

العمل الفنسي يعبر عن عرائس المولد ولكن بطريقة مجردة وبرؤية الفنان الخاصة ، إعتمد الفنان في بنائه على قاعدة هندسية مربعة مبنية بطريقة الشرائح وقام بوضع مجموعة شرائح أخرى عبارة عن عرائس مجردة بأعلى الشكل وعمل على تكرارها مما أوحى لنا بالحركة والإيقاع المتناغم.

وأستخدم الفنان الطلاء الزجاجي المعتم وقام بتوزيع اللون من الأخضر الغامق إلى الأسود .



٢- أعمال مستوحاة من الطبيعة:

تنوعات الأعمال الخزفية النحتية بتنوع الرؤية الفنية تجاه الطبيعة ومن شم كان أهمية عرض المداخل المتنوعة لرؤية الخزاف المعاصرة لها ، فهناك أعمال متصلة إتصالاً مباشراً بالطبيعة من حيث الصياغات التشكيلية السطح والموضوع والهيئة العامة للشكل ، فهناك أعمال مستوحاة من الصخور وأعمال أخرى من النباتات والأشجار والقواقع وغيرها من عناصر الطبيعة ، وأعمال مستوحاه من الطبيعة الحية كالأشخاص والطيور والحيوانات.

فمن ثم يمكن تناول الأعمال المستوحاة من الطبيعة من خلال الآتي:



nverted by lift Combine - (no stamps are applied by registered version)

أ- أعمال ذات هيئات متنوعة:



شكل (٤٥) الفنان محمد عثمان العمل : (حزن وابتسامة) ٢٠٠٠ ارتفاع ٣٥ × ٢٥ سم

اعتدد الفنان في بناء الشكل على خامة الطين مستفيداً منه تشكيليا في تأكيد ملامح الشخصية في الوجه والشعر وأكد الفنان ذلك من خلال عمل الخصيلات في الشعر وأظهر الابتسامة الرقيقة على الوجه وفي نفس الوقت ظهور لمحة حزن في العين ، فإنها تذكرنا بالموناليزا صاحبة الابتاسمة الغامضة وأعتمد الفنان على تقنية التفريغ ، فإنه قام بتشكيل الكتلة ثم تفريغها وإضافة بعض التفاصيل على الشكل.





الفنان : (لويس ماهير) Lais maher الفنان : (لويس ماهير)

الشكل من ألطين المحروق غير المطلى يعبر عن شخص مسن أظهره الفنان وكأنه يتحرك وذلك عن طريق حركة قدمه إلى الأمام ، وعبر لنا الفنان عسن طريق ملامح الوجه وإنحناء الشخص للإمام دليل على كبر سنه ، وبتأكيد الفنان على الكتلة والإهتمام بالخط الخارجي للشكل عمل على إنزانه ورسوخه.

^{(&#}x27;) Polly Rothenberg: op, cit, p.199.





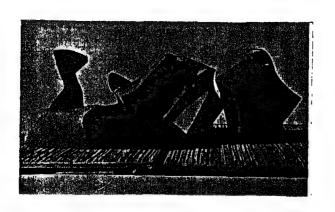
شكل (٤٧) الفنان : مريا باجلينو (الأرجنتين)- ٢٠٠٠ (طين محروق) ^(١)

اعــتمدت الفنانة علــي خامة الطين والجروك في تشكيل هذا العمل، والسـتوحت الفنانة من أوراق النبات لبناء الشكل وهو عبارة عن فتاه ذات رداء أوضــحت فيه الفنانة بعض التفاصيل من أوراق النبات، ونلاحظ اهتمام الفنانة بارتــباط الشــكل بالخط الخارجي وظهر ذلك من خلال حركة الأيدى المختلفة وثنايا الرداء والإماثه الهادئة للفتاه.

⁽١) بينالي القاهِرة الدولي الخامس للخزف لعام (٢٠٠٠).



onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)



شكل (٤٨)

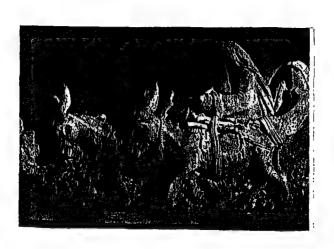
الفنانة : عايده عبد الكريم

(طين محروق) ، مقتنيات خاصة

استخدمت الفنانة خامة الطين لتبدع لنا مجموعة من الكتل الخزفية النحتيه المنفصلة التي تتمثل في المكعبات التي تم تحليلها إلى أشكال هندسية غير منتظمة، ونلاحظ وجود علاقة تشكيلة بين مجموعة من المجسمات الهندسية وهيي علي هيئة صخور طبيعية والتي يتخللها فراغات تؤكد علي رسوخ هذه الكتل الصخرية، وعلاقة الخطوط الخارجية وهيئاتها المختلفة تعمل علي وجود تناغم وحوار قائم بين كل قطعة وأخرى، وبين جميع أجزاء الشكل.



onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)



شكل (٤٩) الفثان : سعيد الصدر (قطيع من الحمير) طين محروق – ارتفاع ٢٦سم – مقتنيات خاصة

يوضح الفنان في هذا العمل مدى اهتمامه بالبيئة الطبيعية حيث النقط الفنان مشهد من الحياة الريفية الطبيعية، وهي عبارة عن كتله مصمتة لم يتخللها أى فراغ، والكتلة متمثلة في قطيع من الحمير تحمل الحطب ومجموعة من الأشخاص وهي في طريقها إلي بداية يوم جديد، ونلاحظ اهتمام الفنان بإيجاد علاقة قوية بين الشكل والخط الخارجي مما يؤكد على رسوخ الشكل وقوته.



جــ الملمس:

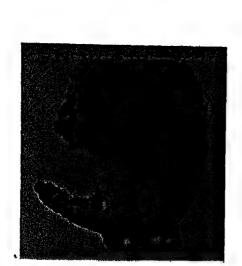


شكل (٥٠) الفنان : زينب سالم (عام ٢٠٠٠) (١)

الشكل منذ بخامة الطين على هيئة جذع نخله، ونلاحظ تأثر الشكل بالنخل الطبيعي حيث ظهر في الملامس المتنوعة على سطح الشكل وقامت الفنانة باستخدام بطانات ذات ألوان مختلفة أسود، بني، أبيض، وفي أجزاء من الشكل استخدمت طلاء زجاجي، فعمل ذلك على إثراء السطح وإعطائه قيمة جمالية متميزة، وهذا الشكل يظهر لنا مدى تأثر الفنان بالطبيعة وكيفية الاستفادة منها في إخراج شكل جمالي ذات تقنية عالية وذات قيم جمالية تشكيلياً وتقنياً وتعبيرياً.

⁽١) بينالي القاهرة الدولي الخامس للخزف، ٢٠٠٠.





شكل (٥١) الفنان : عماد الدين المغربي مقتنيات خاصة (٢٠×٥٤سم)

عبر الفنان في هذا الشكل عن الطفولة متمثلة في الطفل الصغير الذي يحتويه الشكل، فأعتمد الفنان علي تجميع مجموعة من عناصر العمل الفني بشكل يوحي بالنمو في تركيبات أفقية ورأسية مع الحركة الاستمرارية وتنوع العناصر من حيث اتجاهاتها وتركيباتها المختلفة، مما أدي ذلك إلي ظهور بعض الملامس نتيجة لتكرار وحدة بناء الشكل، فأدي ذلك إلي إثراء سطح القطعة الخزفية النحتية.





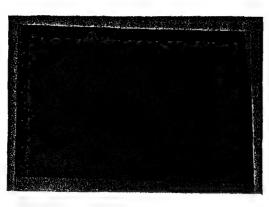
شكل (٥٢) الفثان : يوسف مكرم (١٩٩٩) ^(١) (معرض خاص للفنان)

نلاحظ في هذا العمل الهيئة المتسمة بالصلابه والقوة والرسوخ وكلها مواصفات أو سمات للأشكال الصخرية، فالعمل يوحي بأشكال الصخور ويوحي أيضا بالإنفجار للحمم البركانية، فعبر عنها الفنان في طريقه بنائه عن طريق التجميع لقطع من الطين مختلفة الأحجام لتعطي لنا في النهاية الهيئة الصخرية وأضاف إلى السطح قطع من الزجاج الملون ليوحي بالبركان وبألوانه الطبيعية.

ف نلاحظ في هذا العمل الفني إعتماد الفنان على اللون كعنصر أساسي للتعبير عن فكرة العمل وتأكيده بجميع المعالجات التي استخدمها عن طريق بناء الشكل والتي أظهرت تأثيرات ملمسية أثرت السطح. فهذا العمل مكتمل من حيث القيمة الجمالية تشكيلياً وتعبيرياً.

⁽١) معرض خاص للفنان: مجمع الفنون، قاعة إخناتون، ١٩٩٩م.





شكل (٥٣) الفنانة : عايده عبد الكريم مقتنيات خاصة (١٩٨١)

والعمل عبارة عن تشكيل لكتله من الطين علي هيئة تشبه الصخرة، ونلاحظ بأعلى الكتلة بعض التشققات وكأنها صخرة طبيعية وبين هذه التشققات يظهر اللون الأزرق وكأنه ماء يخرج من الصخرة ويتخلله أيضاً لون أخضر يعبر عن انعكاس الخضرة فوق سطح الماء، وأكدت الفنانة هذه الإيحاءات التي يتضمنها الشكل بالآية القرآنية التي عالجت بها سطح الكتلة الخزفية عن طريق اللون الأزرق والأحمر، فيتضمن هذا العمل قيم جمالية وتعبيرية.



onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)



شكل (٤٥)

الفنان: سيد عبد الرسول – ١٩٧٥

من الطين المحروق ، طلاء زجاجي مطفى ٥٠ × ٣٠ سم

الشكل منفذ بطريقة الشرائح والحبال ، وهو عبارة عن شكل حيوان ضحم الجسم ، عبر عنه الفنان بنسب خاصة ، فنلاحظ أنه ضخم الجسم بينما السرأس يتضاعل حجمها حتى تؤكد قوة الجسم ، فيتوفر في الشكل قوة الكتلة ورسوخها ، وهناك تناسق وتناغم بين الفراغات الداخلية والفراغ الخارجي.

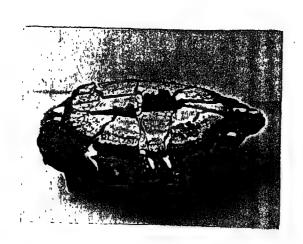


هـ- التوليف:

إتجـه الخـزاف المعاصـر لتلك القيمة الجمالية التي تعمل علي تفجير طاقـات كامنة في وسائطه، فبدأ في إضافة عناصر ومستجدات في فن الخزف النحتـي حيـث أدخلت خامات حديثة (١) ،من حيث المزاوجه بين الخامات مثل المعـدن والزجاج والقماش وغيرها من خامات مختلفة، فهناك خامات تولف مع خامة الطين قبل الحريق حيث يمكن معالجتها حراريا، وخامات أخرى تدخل بعد عملـية الحـريق و لا يمكن معالجتها حراريا، فهذه الخامات تثري العمل الفني و تضيف إليه القيمة التعبيرية.

^{(&#}x27;)Kenneth Clark: The pollers Manual, Chartwell Books, INC, 1989, p.64.





شكل(٥٥) الفنان: يوسف مكرم – مقتنيات خاصة ١٩٩٤

قام الفنان بعمل توليف بين خامتي الخزف وخامة الرصاص في علاقة تشكيلية جمالية وتعبيرية، وذلك بتشكيل العمل الفني علي هيئة صخره طبيعية أو قشر من القشور الأرضية بها بعض التشققات وبين هذه التشققات توجد خامة الرصاص التي عولجت حراريا عند درجة الإنصهار ونلاحظ سيلان هذه الخامة على سطح الشكل مما أدي إلى دمج الخامتين في وحده واحده.

٣- أعمال تجريدية (هندسية وعضوية):

هى أعمال ذات علاقات جمالية ولكن بعيدة الصلة عن محاكاة العناصر الطبيعية ، فهي توحيى برموز وإشارات ، وهذه الأعمال التجريدية منها التجريدي الهندسي أو التجريدي العضوى.

فيمكن تناول الأعمال التجريدية الهندسية والعضوية من خلال الآتي:



احمال ذات هيئات متنوعة :هبئة مغلقة :



شكل (٥٦) الفنان : بيكاسو (١٩٤٨) فخار ملون بالأكاسيد الأحمر والأسود^(١)

هذه القطعة الفنية لبيكاسو ذات الهيئة المغلقة تعبر عن شكل تجريدي عضوى لجسد المرأة كرمز للإحتواء، فرؤية الفنان لجسد المرأة ونسبها، كرؤيته للإناء وأجزائه الأساسية من قاعدة، وبدن، ورقبة، وفوهه، ونلاحظ معالجة الفنان لسطح الشكل عن طريق الأكاسيد الملونه كالأحمر والأسود.

^{(&#}x27;) G. Lenn C. Nelson: Apotter's Hand Book, fourth eslition ceranics, 1978, p.143.





شكل (٥٧) الفنان : محروس أبو بكر - مقتنيات خاصة

هذا العمل الفني عبارة عن أشكال ذات تراكيب هندسية تحمل في طياتها تراكيب بنائية هندسية مشكلة على عجلة الخزاف، ثم بدأ الفنان في إعادة تركيبها فسي بناء موحد ذات الهيئة المفتوحه، واعتمد الفنان في بناء هذا العمل على الطينات الأسوانلية مخلوطه بالجروك ومحروقه على درجة ٥٥٥٠م، والشكل مطلي بطلاء زجاجي واحد ومختزل أعطي لون أحمر معدني،



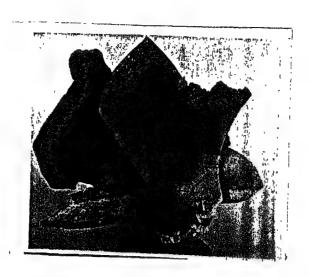


شكل (٥٨) الفنان : عبد الغني الشال – ١٩٩٣ (طين محروق) ٤٥ × ٢٠ سم – مقتنيات خاصة

الشكل من الطين المحروق (تراكوتا) وهو مصقول صقلا طبيعياً ، والقطعة تمثل في هيئتها العامة الشكل الإفريقي ونلاحظ أن الشكل يعبر عن الدموع التي تمثل عبودية الاستعمار الأوروبي لإفريقيا لسنوات طويلة ، والعيون ناظرة للأمام لنهضة جديدة ضد الاستعمار .

ونلاحظ أن الفم بم بسه صدرخة لوعي جديد ينادي بنجاح التحرر من الاستعمار والشكل يتوفر به قيم جمالية تعبيرياً وتشكيلياً.





شكل (٥٩) الفنان:(بول سولدنر) Paul Saldner^(۱) مرده ۳۰٫٥×۲۹٫۵

العمل عبارة عن مجموعة من الشرائح متمثلة في تكوين ذات هيئة مفتوحة قام الفنان بالتشكيل على عجلة الخزاف ثم بدأ في تغيير الشكل مما يتناسب مع فكرته ، فاعتمد الفنان في هذا العمل على الملامس المتنوعة على الشرائح عن طريق فرد قطع من القماش والخيش على الشكل فتأخذ ألملمس الموجود بها ، فأضفي ذلك على الشكل تأثيرات ملمسية ذات قيمة جمالية عالية وأستخدم الفنان بعض الصبغات الملونة والأكاسيد ، وقام بحرق القطعة بطريقة الراكو.

^{(&#}x27;) Steve Branfman: Raku, Apractical Approoch A & C Dlach, London, 1991, p.60.



ب- الفراغ : فراغ نافذ



شکل (۲۰)

الفنان: (هیلین ریشتر واتسون) Helen Richter watkor ریفاع: ۲۰ × ۲۰ × ۲۰سم ۱۹۸۶. (Earthenware)

العمل عبارة عن مجموعة شرائط من الطين الأسوانلي متصلة ومتعامدة مع بعضها البعض فنتج عن ذلك فراغ نافذ يتخلل الشكل فعمل علي إدراك البعد الثالث في العمل الفني، ويتميز هذا العمل بوجود علاقة بين الشكل والفراغ النافذ والفراغ المحيط مما ساعد على أضفاء الحيوية على العمل الفني، ونلحظ أن الفنان قام بمعالجة سطح الشرائط المكونة للعمل عن طريق البطانات البيضاء فأعطاه تأثير لوني ذاد من قيمة الشكل الجمالية.

^{(&#}x27;) Leon I Nigrosh: clay work (Form and I dea in Ceramic design, dais Publications, Inc, wocester, massachusetts, 1995 p.43.



الفراغ المحيط:



شكل (٦١) الفنان: فاروق إبراهيم ^(١) (طين محروق زلطي) ارتفاع: ٦٠ ×٣٥ سم

والشكل عبارة عن شخص مجرد إعتمد في بنائه على الكتلة الممتلئة ، وإهـتم الفنان بقوة التصميم في خلق حوار بين الشكل والفراغات التى تستخدم كحجوم بنائية لها نفس الأهمية المؤثرة للحجوم الممتلئة ، ونلاحظ أن للشكل ثقل ورسوخ يشبه البناء المعماري في قوته.

^{(&#}x27;) بينالى القاهرة الدولى الخامس للخزف - لعام ٢٠٠٠م.





شكل (۲۲) الفنانة: باجلينو – مريا (رجل يسير) ارتفاع : ۳۵سم (طين محروق) ۱۹۷۸ (۱)

اعــتمدت الفنانة على خامة الطين في تشكيل هذا العمل، فالشكل يوحي بالقوة وذلك عن طريق المبالغة في حجم الذراع وهناك مبالغة أخرى في تصغير حجــم السرأس المتباينة مع الجسم، ويتوافر بالشكل حركة ناتجة عن الاتجاهات المخــتلفة لجميع أجزاء الجسم مما نتج عن ذلك التشكيل فراغ نافذ أسفل العمل مما أدي إلي تقليل حجم الكتلة واتزانها مع الفراغ المحيط بالشكل، واستخدمت الفنانة بعض الملامس الخشنة على السطح أدت إلى قوة الشكل ورسوخه.

^{(&#}x27;) P. Tamara, G. Serge: (op. Cit), P. 173.







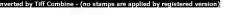
شكل (٦٣) الفنانة: ميرفت السويفي (٢٠٠٠) (١)

إعتمدت الفنانة في هذا العمل علي خامة الطين في تشكيل قطعتين شبه متماثلين من حيث الهيئة العضوية وأنشأت بينهما حوار وعلاقة ترابطية نتج عنها فراغ ذات هيئة عضوية، والفراغ هنا يوحي بأنه شكل مجسم آخر في المنتصف، فعملت الفنانة علي ايجاد الترابط والوحده بين الشكل وبين الفراغ النافذ والمحيط بالشكل.

ف نلاحظ في هذا العمل كيفية معالجة الفنانة لأسطح الأشكال عن طريق بع ضلط الصبغات الملونة كالأزرق والأصفر والأسود مما أدي إلي إثارة سطح العمل الفني.

⁽١) معرض خاص للفنانة: المركز المصري للتعاون الثقافي الدولي، عام ٢٠٠.



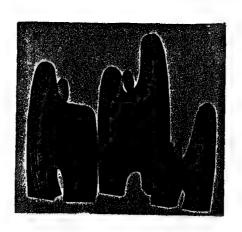




شكل (٦٤) الفنانة : ميرفت السويفي طين محروق ومطلى بينالي القاهرة الدولي الثالث للخزف (٢٩٩٦)

يعتبر هذا العمل الفني تجهيز في فراغ معد ينتج عن إنشاء علاقة من الأشكال في تكوين فني واحد، فقامت الفنانة بإيجاد علاقات ونظم تركيبية وتجميعية للعناصر والوحدات ومعايشتها مع بعضها البعض لإدراك علاقات جديدة بين الشكل والفراغ واعتمدت الفنانة علي التنوع في الأجزاء وعدم التماثل، ونلاحظ أيضاً في هذا العمل الفني أن الفنانة عملت علي إيجاد علاقة متبادلة بين الأشكال من خلال استخدامها للصبغات الملونة في معالجة الأسطح فمن خلال تكرار اللون في بعض الأجزاء عمل علي الربط بينهم في وحده واحدة متكاملة.





شکل (۲۰) الفنان: الکسندر زونز (۱۹۹۸) ^(۱)

والعمل عبارة عن ثلاثة أجزاء منفصلة ومرتبطة في نفس الوقت لما يبتوافر بهم من وحدة في الشكل وتنوع من حيث الحجم. فعبر الفنان عن ثلاثة أشخاص مجردة في علاقة جمالية مرتبطة عن طريق التكوين وتكراراً للوحدة مما أدي إلى وجود فراغات نافذة بين أجزاء الشكل ، واستخدم الفنان المهلمس متمثلة في الخطوط الطولية والمنحنية لمعالجة سطح الأشكال والتي ساعدت على إعطاء الشكل قيمة جمالية وأكد الفنان على ذلك عن طريق اللون في الطلاء الزجاجي.

^{(&#}x27;) Polly R othenberg: op. Cit, p.171.





شكل (٦٦)

Patriciu Mateescu: الفنان
(بتريسيو ماتيسكو)
(طين محروق ١٩٧٤)

والشكل تجريدي لم يظهر أي تفاصيل ولاملامح ، يتسم بالبساطة ، إعتمد الفنان في بنائه على الخطوط الهندسية أفقية ورأسية فنتج عن هذا البناء تشكيلات فراغية أدت إلى الإحساس بالرشاقة والإتزان للعمل الفني.

^{(&#}x27;) Polly Rothenberg: op.Cit p.170.





شكل (٦٧) الفنان :(جيرى هوليستر) Jari Hallister المقاس ٢ × ١٣ × سم المقاس ٢ × ١٣ × سم (Earthenware)

الشكل يعبر عن هيئة حصان ، وقام الفنان ببنائة عن طريق تجميع بعيض الأجراء الفخارية المبنية على عجلة الخزاف وإرتباطها بحيث توحي بالشكل المطلوب وقام الفنان بطلاء الشكل عن طريق طلاء زجاجي أسود مطفى في بعض الأجزاء وترك أجزاء أخرى بدون طلاء .

ونلاحظ وجود فراغ نافذ نتج عن بناء الشكل مما عمل على تقليل ثقل الكتلة وإعطاء رشاقة وإتزان للشكل.

^{(&#}x27;) Madison, Wisconsin: op. Cit, p.35.





شكل (٦٨) الفنان(شيرستا جيبهاردت) Christa Gebhardt الفنان (شيرستا جيبهاردت) (١٩٨٤) (١)

الشكل عبارة عن شخص مجرد ، أعتمد فيه الفنان على الكتلة وبدأ في معالجة السطح عن طريق الغائر والبارز، متمثلة في الخطوط الطولية التى تظهر على السطح مما أعطاه تأثيرات ملمسية أثرت سطح العمل الفني ، فنتج أيضا عن هذه الخطوط في تباعدها وإقترابها من بعضها نوع من الإيقاع الذى أعطى للشكل قيمة تشكيلية وجمالية.

⁽¹⁾ Peter Dormer: op Cit, p.102.



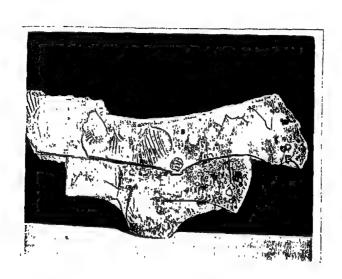


شکل (۱۹) الفنان :(بیتر سیمبسون): الفنان (بیتر سیمبسون) ۱۹۳ × ۷٤ × ۳۳

الشكل يعبر عن شخص مجرد إهتم الفنان في هذا الشكل بالتصميم وقوة الخط الخارجي لكي يكون متناسباً مع قاعدة الشكل لكي يكون في حالة إتزان، ويتضح أيضا في العمل إهتمام الفنان بمعالجة السطح وذلك من خلال الملامس المتنوعة التي أثرى بها العمل الفني.

^{(&#}x27;) Ian Gregory: Sciptural Ceramic, A & C Black, London, Chilton Book, Compony, Radnor, Pennsylvanie, 1992, p.134.



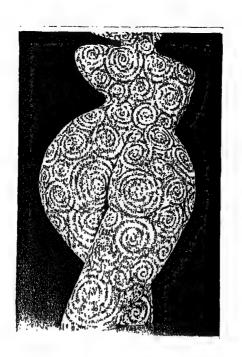


شكل (۷۰) الفنان :(بول سولدنر) Paul Saldner (راكو) (۱)

في هذا الشكل نرى أن الفنان إعتمد في بنائه على الشرائح ، وبدأ الفنان في معالجة السطح بالملامس المتنوعة عن طريق المستويات المختلفة وبعض البصمات التي تظهر على السطح.

^{(&#}x27;) Ian Gregory . Ipid , p.110.





شکل (۲۱) (Figure)

Donna Palseno (الفنانة): الفنانة): الفنانة): الفنانة (١٠) Earthenware

تناول الفنان في هذا العمل جسد المرأة وصاغها في قالب ونسب خاصة، ونلك عن طريق المبالغة في بعض أجزاء الجسم، وإهتم الفنان بمعالجة السطح عن طريق الصبغات الملونة برسم دوائر حلزونية بأحجام مختلفة أعطت نوع من النغم الذي أثرى سطح العمل الفني.

^{(&#}x27;) Ian Gregory . op . Cit, p.139.



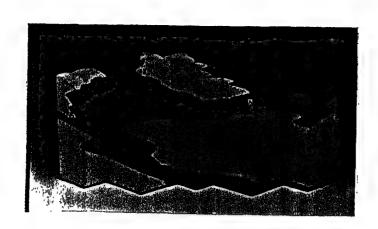


شكل (٧٢) الفنان : عدنان محمد العبيد (أمومة) الكويت ١٩٩٦ (١)

العمل عبارة عن تحليل لشخص تم تنفيذه بتقنية الطين المدمج، عن طريق دمج كتل من الطين الأحمر الطوبي ، الأبيض ليحدث المظهر الرخامي وقام الفنان بعمل تجاويف وفراغات نافذة في الشكل تتوافق مع الفراغ المحيط.

^(!) معرض الجمعية الكويتية للفنون التشكيلية ، المتحف الوطني ، الكويت ، ١٩٩٦.





شكل (۷۳) الفنان :(واين هيجبى) Wayne Higby (بحيرة الزمرد Emeraldlake (بحيرة الزمرد) مرد ۲٤٫٥ × ۸٫۵

الشكل يتكون من خمس مكعبات متصلة ، مختلفين في هيئتهم الخارجية ذات الخطوط الهندسية ، وإعتمد الفنان في هذا الشكل بمعالجة السطح باللون عن طريق الراكو ، فأظهر لنا ألواناً متميزةً وجذابةً أضافت للشكل قيمة جمالية .

^{(&#}x27;) Steve Branfman: op. Cit, p.65.





شكل (٧٤) الفنان :(كوزاس رول كورونيل) Caras . aulcoranl (خزف زلظی) ^(۱)

إعتمد الفنان في بناء هذا العمل بتشكيل الكتل على عجلة الخزاف ثم بدأ في تجميعها على هذا الشكل ، فنتيجة لهذا ظهرت فراغات نافذة بين الكتل المتراصية عملت على تخفيف ثقل الكتله وإتزانها ، ويتوفر في هذا العمل نوع من الإيقاع والحركة الناتجة عن طريق البناء للكتل فوق بعضها، وقام الفنان بمعالجة سطح الكتل المكونة للعمل الفني عن طريق الرسم بالبطانات ذات الألوان الأزرق والأبيض والبني التي أثرت سطح العمل الفني وأعطته قيمة جمالية.

^{(&#}x27;) Polly Rothenberg: op.cit. p3.





شكل (۲۰) الفنان :(روٹ دوك ورث) Ruth Duckworth ارتفاع ۲۰ × ۴۰٫۰ × ۲۲٫۰ سم (بورسلين) (۱)

إعتمد العمل في بنائه على تحليل الوحدات الهندسية "الإسطوانة والدائرة" في بناء متعامد ومتزن ، وإهتم الفنان بمعالجة السطح عن طريق اللون بالبريق المعدني فادى ذلك إلى إثراء سطح العمل الفني.

^{(&#}x27;) Don Davis: op.Cit., p.44.



ه_- التوليف (التزاوج بين الخامات)



Hazel Mae Rotim (هازيل مای روتيمی): الفنان ارتفاع ۳ ×۳ ×٥٧,٧ سم (طين محروق - غير مطلي) (١)

الشكل عبارة عن جسد مجرد لأمراة ، إعتمد الفنان في بنائه على التشكيل اليدوى لخامة الطين ، وبدأ في معالجة السطح عن طريق البطانة الحمراء (أكسيد الحديد) ، وبدأ في صقلها ثم قام بالحز عليها لعمل بعض الـزخارف المخـنلفة ، وقام الفنان بالتوليف بخامة أخرى مع خامة الطين التي تتمثل في الوردة الموجودة برأس المرأة المجردة.

^{(&#}x27;) Madison, Wisconsin: op. cit, p.55.



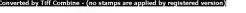


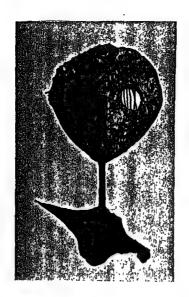
شكل (۷۷) الفنانة :(ميرثا كابيلارى) Mirtha Cappellari الأرجنتين (۱۹۹۸) (۱)

نلاحظ في هذا العمل بأنه تجريدى عبارة عن بورتريه من خامة الحديد التي استخدمها الفنان كأسلوب للتوليف مع خامة الطين ، ويمكن لخامة الطين أن تعالج حرارياً .

⁽١) بينالى القاهرة الدولى الرابع للخزف - ١٩٩٨.







شكل (٧٨)
الفنانة: نجيه عبد الرازق
بينالى القاهرة الدولى الخامس للخزف
عام ٢٠٠٠

أعتمدت الفنانة في هذا الشكل على توليف خامات أخرى مع خامة الطين الأساسية ، وهي خامة الحديد لكي تساعد على إظهار الفكرة المرجوه من الشكل، فهو عبارة عن بورترية مجرد لا يوجد له أي تفاصيل ، قامت الفنانة بتعشيق أسياخ حديدية في الشكل الفراغي الدائري على هيئة خطوط طولية ، ونلاحظ أيضاً رفعها للرأس على إسطوانة حديدية تفصل بينها وبين القاعدة وهي تميثل الرقيبة ، فالفنانة لها القدرة على توليف خامة الحديد مع خامة الطين في تكوين خزفي واحد مما أعطي للشكل قيمة جمالية جديدة.







شكل (۷۹) الفنان : تان توان يونج – سنفافوره بينالى القاهرة الدولى الرابع للخزف عام ۱۹۹۸

في هذا الشكل نرى أن الفنان إعتمد على الشكل العضوي والهندسي في بسناء عمله الفني ، فالعمل يتكون من مكعبين هندسيين ، وبدأ الفنان في معالجة السطح العلوى من المكعب وإعطاء الخطوط الهندسية خطوط منحنية ذات حركة موجية، وقام الفنان بتوليف خامة أخرى مع خامة الطين، وهي مجموعة من الأسياخ الرفيعة التي يربط بها المكعب بالشكل العضوي المرفوع أعلى الأسياخ ، ولكي يؤكد الفنان ربط هذه الأشكال العضوية بالمكعب ، نلاحظ على سطح إحدى المكعبين يوجد شكل عضوى يشبه الأشكال العضوية الأخرى ، ونتيجة الرفع هذه الأجزاء أعطت رشاقة وتناغم للعمل الفراغي عن طريق إختلاف المستويات.



noverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الغملاالخامس



Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الفصل الخامس الدراسة التطبيقية



الجانب التطبيقي من البحث

تەھىيد:

قامت الباحثة بعمل تجربة ذاتية لمحاولة تحقيق الهدف من البحث

- ١- التعرف على الأساليب الفنية والتقنية للخزف النحتى المعاصر .
- ٢- المعرفة لتركيبات الأجسام الطينية والأنواع المختلفة لطرق التشكيل التي تم استخدامها في الخزف النحتى المعاصر من معالجات الأسطح عن طريق (البطانات ، الطلاءات الزجاجية ، العجائن الطينية الملونة) وعمليات الحربق المختلفة.

ونتيجة الاستفادة من الدراسة السابقة قامت الباحثة بتنفيذ الأشكال معتمدة في بنائها على عدة محاور وهي :-

- . ١- أشكال مستوحاه من الطبيعة (نباتية ، آدمية ، صخرية) وهذه الأشكال (عضوية ، هندسية)
- ٧- أشكال يعتمد في بنائها على الأشكال الهندسية (مكعب كرة اسطوانة) وهذه الأشكال يتم معالجتها عن طريق التحليل والتحوير ..
 - ٣- أشكال حرة يعتمد في بنائها على الأشكال العضوية والهندسية معاً.
 - ١- الخامات و الأدوات :-
 - أ الخامات:
 - طین اسوانلی بول کلی کاولین جروك .
 - أكاسيد و صبيغات ملونة .
- خامات إضافية كالرجاج والمعدن للتوليف مع خامة الطين قبل وبعد الحريق.

ب - الأدوات:

- دفر للتشكيل

أدوات قطع

- نشابة - قوالب للصب .

التقنيات المستخدمة في التجربة:-

أ- طريقة الشرائح

ب- طريقة الحبال

جـ - طريقة الضغط في القالب

٣- الألوان

- البطانات (أكسيد الحديد (بني محمر) .

(أكسيد المنجنيز أسود)

- بطانة بيضاء (بول كلى – كاولين)

- بطانة صفراء (أكسيد رصاص أصفر)

- عجائن ملونة (طينة بيضاء + الأكسيد) للألوان الفاتحة

(طينة اسوانلي + الأكسيد) للألوان الداكنة .

- صبغات ملونة

- طلاءات زجاجية

- الوان زجاجية عن طريق الإسالة لقطع من الزجاج الملون .

٤- الحريق

تسوية الاشكال في الأفران الكهربائية في درجة ٩٥ °م حريق أول، تسوية الطلاءات الزجاجية حريق ثان في درجة حرارة ٩٥٠ °م، ١٠٠٠ °م.

خطوات التجربة:

- ١- قامـت الباحـثة بعمـل تصميمات لمجموعة من الاشكال الخزفية النحتية المعاصرة.
 - ٢- ثم إختبار التصميمات التي تم تنفيذها مع مراعاه توافر عناصر بناء الشكل الخزفي النحتي من كتلة وتناسب بين أجزاء الشكل والملامس المختلفة بحيث تساهم هذه العناصر في تحقيق جماليات الشكل الخزفي النحتي .
 - ٣- اختيار التقنية والخامة المناسبة لكل شكل خزفي نحتى .
 - ٤- إعداد الخامات لكي تكون صالحة لبناء الشكل .
 - وفيما يلى عرض لأعمال التجربة:-





الشكل رقم (۸۰) طين محروق (بطانة) طلاء زجاجي أسود ، ٤ × ١٥ سم

الشكل من الطين المحروق في درجة حرارة (٩٥٠ °م)

وهـو عـبارة عن تحليل لشكل متوازى متسطيلات تم بنائه بالشرائح الطينية ، ويظهـر علـى سطح الشكل بعض الخطوط الهندسية منفذة بطريقة الحفر على الشكل مـع استخدام بعض التأثيرات الملمسية وهى عبارة عن اشكال عضوية متداخلة مع الخطوط الهندسية .

واستُخدم بعض التأثيرات اللونية ذات اللون الأسود ، وهي عبارة عن بطانة من أكسيد المنجنيز في الأجزاء الهندسية وإستخدم الطلاء الزجاجي الأسود في الأجزاء العضوية وذلك لإثراء سطح الشكل.



onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)



الشكل رقم (٨١) طين محروق وبطانة ٢٠ × ٢٢ سم طريقة الشرائح الصب في قالب

الشكل من الطين المحروق عند درجة (٩٥٠ ° م)

وهـو منفذ بأكثر من تقنية وهو عبارة عن تحليل لشكل متوازى متسطيلات منفذ بالشـرائح الطينية وعليها أشكال عضوية ، ويعلو هذا المكعب مجموعة من الكـرات الطينية منفذة بطريقة الضغط فى قالب ثم تحويرها إلى اشكال كروية متنوعة مـن حيث الشكل والحجم وقد حفز عليها شكل العين وعولجت ببعض التأثيرات الملمسية واللونية البسيطة عن طريق استخدام طلاء زجاجى أسود واستخدام البطانات ذات اللون الأسود والأبيض مع إضافة الزجاج الملون وذلك قـبل عملية الحريق وإضافة الأنابيب الزجاجية بعد عملية الحريق التى ساعدت على اتزان الشكل .





شكل رقم (۸۲) طين محروق – بطانة ذات لون أسود وأحمر (أكسيد منجنيز وحديد) ٥٤ × ٣٠ سم طريقة الشرائح والتفريغ

والشكل من الطين المحروق وهو عبارة عن مكعب منفذ بطريقة الشرائح الطينية . ونلاحظ استخدام النحت التجريدى لمجموعة من الأشخاص يستخللها فراغات محسوبة ، ويعلو هذا الشكل مجموعة من الكرات مختلفة الأحجام مرتبطة بالمكعب بحبال طينية تشبه جنوع الشجر الملتفة حول الأشكال واستخدم بعض الخطوط الغائرة المنحنية على سطح الشكل مما أكسبه نوع من الحركة ، وقد استخدم أيضاً بعض الأكاسيد اللونية ذات اللون الأحمر والأسود لإثراء سطح الشكل .





شكل رقم (۸۳) طين محروق – (بطانة ذات لون أبيض ، بنى) (۰ ۰ × ۲۰ سم) (تقنية الشرائح)

أعــتمد فــي بناء هذا الشكل على الأشكال العضوية والهندسية ، فالشكل على الأشكال العضوية والهندسية ، فالشكل على بارة عــن مــتوازى متسطيلات بدأت الباحثة بمعالجة السطح العلوي له عن طـريق بعض الزخارف المستوحاة من الفن الإسلامي ذات الخطوط العضوية ، وقامــت الباحــثة بإثـراء السطح من خلال تلونية بالبطانة الحمراء وهو أكسيد الحديد ، وبعض اللمسات اللونية البسيطة عن طريق البطانة البيضاء .

ونلاحظ بعض الخطوط المحزوزة على سطح المكعب والمتصلة بالأشكال العضوية مما يساعد على ربط الأشكال العضوية "الزخارف" بالمكعب.





شكل رقم (١٤) طين محروق – (طلاء زجاجي أسود ، أزرق) (٥٠ × ١٥ سم.) (تقنية الشرائح)

إعستمدت الباحثة في بناء هذا الشكل على الكره والمكعب ، بطريقة الشسرائح والصب في قالب ، وبدأت في الربط بينهم عن طريق بعض الأشكال العضوية ، ونلاحظ وجود تشقق في الكرة لكي توحي بإنسكاب مادة سائلة من خلالها المتمثلة في الأشكال العضوية ونلاحظ إستخدام الطلاء الزجاجي الأسود والأبيض والأزرق مما أعطي تأثيرات لونية أثرت سطح الشكل.



onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)



شكل رقم (٨٥) طين محروق – (عجائن ملونة) (٥٠ × ٢٥ سم)

تم بناء هذا الشكل عن طريق عجلة الخزاف والصب في قالب ، وبدأت الباحثة بإضافة مجموعة من الشرائح الطينية الملونة بأعلى الشكل لربط الجزء السفلى بالكرة.

كما قامت الباحثة بإستخدام البطانة السوداء (أكسيد المنجينز) للقيام بعمل تأثيرات لونية أضفت للشكل قيمة جمالية.







شكل رقم (٨٦) طين محروق – (طلاء زجاجي شفاف – عجائن ملونة) (٣٠ × ١٠ سم) (تقنية الشرائح)

والشكل عبارة عن إسطوانتين مبنيتان بطريقة الشرائح المستوحاة من جذوع الشجر ويعلوهما بعض الشرائح مستوحاة من أوراق النبات .

والشكل منفذ من العجائن الملونة وتم طلائه بالطلاء الزجاجي الشفاف ، ونلاحظ على السطح بعض الملامس التي أثرت الشكل وأعطته قية جمالية.





شكل رقم (۸۷) طين محروق - طلاء زجاجي صبغات (٤٠ × ٥٠ سم)

الشكل منفذ بطريقة الحبال وطريقة الشرائح ، وهو عبارة عن بورترية لإمرأة ريفيه ، ويتضح ذلك من خلال الرداء الموضوع على الرأس ، وضفائر الشعر، ونلاحظ أيضاً التعبير عن الطبيعة الريفية من خلال رسم النخيل والبيوت الريفية ، وأستخدمت الباحثة بعض الصبغات الخزفية ذات اللون الأخضر ، والأصفر والبنسي وذلك لإثراء السطح ، وإستخدمت أيضاً الطلاء الزجاجي الأسود المطفى في بعض الأجزاء مما أضاف للشكل قيمة جمالية.

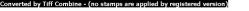




شكل رقم (۸۸) طين محروق – بطانة سوداء (أكسيد منجنيز) (۳۰ × ۱۰ سم) (تقنية الشرائح)

أعتمد في بناء هذا الشكل على المكعب ، وبدأت الباحثة في معالجته عن طريق الحذف والإضافة التى أوجدت مجموعة من البورتريهات المجردة، وظهر على السطح بعض الملامس ذات الخطوط العضوية والطولية المحزوزه التى تعبر عن الشيعر وبتداخلها مع بعض الخطوط الهندسية أدي ذلك إلى وجود علاقة مسترابطة بينهم، ونلاحظ إستخدام البطانة السوداء المكونة من أكسيد المنجنيز في تلوين الشعر، ووجود بعض اللمسات اللونية الهادئة على سطح المكعبب باللون الأسود والأحمر (أكسيد منجنيز وحديد) فيتوفر بالشكل قيمة جمالية .







شكل رقم (٨٩) طين محزوق - (طلاء زجاجي أسود مطفی) (٥٤ × ٣٠ سم) (تقنية الشرائح والحبال)

الشكل عبارة عن بورترية مجرد لفتاة ، وهو يتكون من جزئين هندسيين يستم تحليلهما ، في الشكل الهرمي بعض الخطوط الرأسية المرتبطة بالخطوط الهندسية الموجودة على الشكل البيضاوي الذي يعبر عن الوجه وهذه الخطوط عبارة عن ملامح الوجه ، والشعر عبارة عن مجموعة من الحبال الطينية التي ساعدت على وجود تأثيرات ملمسية ، ونلاحظ وجود خامة السلك الحراري المولف مع خامة الطين فهو يعبر عن حلى ترتدية هذه الفتاة ، والشكل مطلي بطلاء زجاجي أسود مطفي عمل على إثراء الشكل.





شكل رقم (٩٠) طين محروق -- بطانة (٣٥ × ١٥ سم) (تقنية التفريغ)

إعــتمدت الباحثة في بناء هذا الشكل على الاشكال الهندسية المتمثلة في الممكعب والكرة ، وبدأت في معالجتها عن طريق الرليف الذى يظهر على سطح المكعب وهو عبارة عن إمرأة واقفة تظهر من الخلف ، ترتدي جلباباً واسعاً ذي كســرات وتموجات أدت لوجود حركة وحيوية للشكل الهندسي ، ونلاحظ أيضا معالجــة الكرة التى تعلو الشكل وإضافة تأثيرات ملمسية على سطحها عمل ذلك علــي إثــراء الشكل ، واستخدمت الباحثة بعض الصبغات الخزفية ذات اللون الأســود والأخضــر وذلــك للتأكيد على العناصر الموجودة على السطح ، عن طريق الظلال مما أعطى للشكل قيمة جمالية.





شكل رقم (٩١) طين محروق – طلاء زجاجي ارتفاع (٣٠ × ٤٥ سم) (نقنية الشرائح)

هـذا الشـكل عبارة عن مكعب ، مستوحى من شكل الصخرة الطبيعة فأوضـحت الباحثة ذلك عن طريق معالجة الخطوط الخارجية للمكعب وإظهار بعـض التشـققات علـى السطح واستخدام الطلاء الزجاجي الأسود والبني في صورة تشبه الصخرة الطبيعية.

ويوحي الشكل أيضاً بماء يخرج من التشققات الموجودة على السطح وأكدت الباحثة على ذلك من خلال إستخدام بعض الطلاءات الزجاجية ذات اللون الأزرق والأبيض لكي يعبر عن المياه.



Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الغمل السادس



نتائج وتوميات البحث

من خلال العرض السابق تستنتج الباحثة ما يلى :

أولا: النتائج:

- ان خامة الطين هي أساس للخزف النحتى لما تحمله من خواص حسية وتركيبية خاصة بها وتعمل على إثارة الفنان ليبدع في هذا المجال.
- ٢- التعرف على مفهوم الخزف النحتى وعلى الأساليب الفنية والتقنية لهذا
 الفن .
- ٣- تــنوع الصــياغات التشكيلية للأعمال الخزفية النحتية من حيث الهيئة
 الخارجية واللون والملمس والتزاوج بين الخامات والفراغ.
 - ٤- تأثر فن الخزف النحتي بمفاهيم التقدم العلمي والتكنولوجيا المتطورة .
- الإستفادة من دراسة وتحليل بعض أعمال الفنانين المعاصرين في
 الخزف النحتى في معرفة أسلب كل فنان وإتجاهه .
- ٦- لإنتاج عمل فنى مبتكر ومتطور يحتاج ذلك إلى دراسة وتجريب مستمر
 ، والبحث عن الجديد دائماً فى هذا المجال
- ٧- تـنوع الإتجاهـات والأسـاليب الفنية والتقنية المرتبطة بالإبداع الفنى للخـزف النحـتى تساعد الطلاب على تحديد إتجاه وأسلوب بناسب قدراتهم الفردية .
- ٨- لدراســة الخزف النحتى قديماً وحديثاً يعمل على التواصل بين التراث
 القديم والمعاصر .
- ٩- الإستفادة من هذه الدراسة في زيادة الخبرة لدى الطلاب بالكلية عن طريق التجريب في الخامة والتعرف على طرق تشكيل مختلفة

والتجريب على الطلاءات الزجاجية وكيفية تطبيقها بطرق جديدة وأيضاً عمليات الحريق المتنوعة .

ثانيا : التوميات :

من خلال ما توصلت إليه الباحثة في ضوء الدراسة التحليلية والتجريبية وما أسفرت عنه من نتائج وقيم فنية وتقنية وتعبيرية تثرى مجال تدريس الخزف فإن الباحثة توصى بالأتى:

١-إدراج فن الخزف النحتى ضمن خطة برامج تدريس الخزف بالكلية المتعرف على الأساليب الفنية والتقنية لهذا الفن وأيضاً لمناسبة خامته الطيعة لكل الإمكانيات والأشكال .

٢-إتاحــة الفرصــة للطلاب في الكلية للتجريب على الخامات وكيفية معالجتها والتجريب في الطلاءات الزجاجية وطرق الحريق المختلفة مما يعطى خبرة فنية وتشكيلية وعملية.

٣-تحديد جرء من المنهج لدراسة أعمال بعض الفنانين المعاصرين الذين أسهموا بإبداعاتهم الفنية والتشكيلية في إنتاج الأعمال الخزفية النحتية والتعرف على أسوب وإتجاه كل فنان .

٤-تقدير أهمية الخزف النحتى في المعارض والمسابقات الفنية بإعتباره عمل
 فني له قيم فنية وتعبيرية لا يقل عن أي عمل فني آخر .

١-المراجع العربية

الأسس الجمالية والإنشائية التصميم ،
 الكاتب المصرى للطباعة والنشر ، ١٩٩٢ .

٢٠ باهور ليبي : العصور المسيحية الاولى ، الفن القبطى ،
 محيط الفنون.

الفنون التشكيلية وكيف نتذوقها ، ترجمة سعد المنصورى مكتبة النهضة المصرية القاهرة ، ١٩٦٦.

ن دوار.م. بيلينكتون <u>فن الفخار صناعبة وعلماً</u> ، ترجمة عدنان خالد ، احمد شوكت ، دار الحرية ، ١٩٧٥.

٠٠ سعيد الصدر : الخزف ، ١٩٤٨ .

٠٠ صالح رضا : <u>ملامح وقضايا في الفن التشكيلي المعاصر ،</u> الهيئة المصرية العامة للكتاب ، ١٩٩٠ ،

٧٠ عبد الغنى الشال : الخزف ومصطلحاته الفنية ، دار المعارف بمصر ، ١٩٦٠.

٨. عبد الغنى الشال : مصطلحات في الفن والتربية الفنية ؛ عمادة شئون المكتبات ، الرياض ١٩٨٢ .

٩. عبد الغني الشال : فلسفة الفن والتربية الفنية ، القاهرة ، دار ممفيس للطباعة ، ١٩٥٦ .

۱۰ عبد الفتاح الديرى : فلسفة الجمال ، الهيئة لمصرية العامة للكتاب ، القاهرة ،١٩٨٥ .

- التكوين في الفنون التشكيلية، دار النهضة العربية.
- ١٢٠ عز الدين إسماعيل : الفن والإنسان : مكتبة غريب ، القاهرة ،
- ۱۳. ف. هـ. نورتن : <u>الخزفيات الفنان الخزاف</u>، ترجمة سعيد حامد الصدر ، دار النهضة العربية .
- ١٠ متولى إبراهيم الدسوقى الخزف الخزف الخزف المعاد ا
- ١٥ محمد أبو ريان : فلسفة الجمال ونشأة الفنون الجميلة ، دار المعارف ١٩٨١ .
- ۱۲ محمد على خليفة : الكيمياء العضوية ، الدار الدولية النشر والتوزيع ، ١٩٩٤.
- ۱۷ محمد يوسف الديب ، : الفخار ، الشركة المصرية للطباعة والنشر مصطفى كمال الجمال ، ١٩٥٩ .
- ۱۸ مختار العطار : الفن والحداثة ، الهيئة المصرية العامة الكتاب ، مصر ، ١٩٩١ .
- ۱۹ مختار العطار : <u>ساحر الأواني</u>، روز اليوسف ، مصر ، ۱۹۷٦.

الطابع القومي لفنوننا المعاصرة - دراسات	;	محمود البسيونى	۱۲.
وبحوث إعداد لجنة الفنون التشكيلية ، الهيئة			
المصرية العامة للكتاب ، القاهرة ، ١٩٧٨.			
ne du la la la			44

الفسن في القرن العشرين من التأثير بن إلى	:	محمود البسيونى	. ۲۲
فن العامة، دار المعارف ١٩٨٣ .			

الكتب، ١٩٨٥.	الفنية، عالم	أصول التربية	محمود البسيوني	.44
--------------	--------------	--------------	----------------	-----

الفن اليوناني حتى آخر العصر الهيلنسي، ۲۷. هنری ریاض محيط الفنون .

٢- الرسائل والبحوث العلمية :

- ١٠ تهاني محمد نصر : الخرف الحجرى في مصر وإمكانية العادلي
- ظابع خزف الإستوديو ودوره في الإرتقاء ٠٢ جمال الدين عبود بالذوق العمام ، المؤتمر العلمي الرابع ، فنون جميلة المنيا ، فبراير ، ١٩٨٨.

حلوان ، ۱۹۸۰.

إستخدامه في الأدوات المنزلية، رسالة

ماجسيتير ، كلية الفنون التطبيقية ، جامعة

- ٣٠ سميرة محمد إسماعيل : النحـت الخزفى القديم وتأثيره على النحت الخزفى الحديث فى منطقة الشرق الأوسط ، دبلوم الدراسات العليا المعادل للماجستير فى الخزف ، فنون تطبيقية ،١٩٧٤.
- لتأثير الجمالي لمتغيرات التضنيات اليدوية علي الشكل الخزفي ، رسالة ماجستير ، تربية فنية ،١٩٨٩.
- عادل عبد الحفيظ : تقنيات الطين المدمج في مجال الخزف المعاصر كمصدر لإثراء تدريس الخزف ، رسالة ماجستير ، جامعة حلوان ، تربية فنية، ۱۹۹۷.
- ٠٠ عبد العزيز عطا : دور الفراغ الداخلي كعنصر فعال في الخزف المعاصر ، رسالة ماجيستير كلية التربية الفنية ، جامعة حلوان ، ١٩٨٤ .
- ٧٠ كمال صفوت عبد : الإمكانيات التشكيلية للعجائن الطينية الفتاح
 المتزججة ، رسالة دكتوراه ، تربية فنية دكتوراه ، تربية فنية .٠٠٠.
- ۸۰ كمال عبيد : النحــت الخرفي ، محاضرة مسجلة ، كلية التربية النوعية ، الدقى ، ١٩٩٦.
- ٩٠ متولى إبراهيم الدسوقى : السمات البنائية في الخزف المعاصر ،
 رسالة دكتوراه ، تربية فنية ، ١٩٨٣ .
- ۱۰ محروس أبو بكر تسمات الخرف الحديث والإفادة منها في عثمان تدريس الخزف لمعلم التربية الفنية ، رسالة دكتوراه ، تربية فنية ، ۱۹۷۸.

- ۱۱. محمد إسحق قطب : دور النحت الخزفي للفنانين المعاصرين للمعاصرين المعاصرين التربية الفنية ، تربية فنية ، بحث للجنة العلمية ، ١٩٩٩.
- ۱۲. محمد جلل حسن : القيم الجمالية في النحت الخزفي ، رسالة شحاته ماجستير ، كلية الفنون الجميلة ، جامعة الاسكندرية ، ١٩٩٦ .
- ١٤ ميرفت حسن السويفى : الفلسفة التعليمية لفن الخزف فى تعميق الهوية المصرية ، المؤتمر العلمى السابع
 ١٩٩٩.
- 10. ميرفت حسن السويفي : استخدام جماليات وتقنيات الخزف الحديث لابتكار أشكال خزفية ، رسالة دكتوراه ، جامعة حلوان ، تربية فنية ، ١٩٩٦ .
- 17. نبيل محمد درويش : الخامات المحلية وإمكانية الحصول على الجسام خزفية سوداء منها تنتج في درجة حيرارة عالمية، رسالة دكتوراه ، فنون تطبيقية ، ١٩٨٠.
- ۱۷. نجية عبد الرازق : اساليب التوليف كمدخل تجريبي لتدعيم عثمان القيم الفنية والتغيرية في مجال الخزف بكلية التربية الفنية ، رسالة دكتوراه ، تربية فنية ، ١٩٩٥.

٣-المعارض:

- معرض الجمعية الكويتية الفنون التشكيلية ، المتحف الوطني ، الكويت ،
 ١٩٩٦.
- المعرض السنوى الحادي والعشرون للفنون التشكيلية في العيد القومي لمحافظة أسيوط، اشترك فيه رابطة خريجي المعهد العالي للتربية الفنية، كليات التربية، إبريل ١٩٧١.
- معرض الفنون التشكيلية بمناسبة إفتتاح المركز القومي بالدقهلية ، نادى التجديف ، طلخا ، مايو ١٩٧٦.
 - بينالى القاهرة الدولى الثالث للخزف ١٩٩٦.
 - بينالى القاهرة الدولى الرابع للخزف ١٩٩٨.
 - بينالي القاهرة الدولي الخامس للخزف ٢٠٠٠ .

المراجع الأجنبية

: Amulets and Superstitions, London, 1. Budge 1914. : Wheel -thrown Ceramics, Lark 2. Don Davis Books, Asheville, North Carolina, 1998. 3. Dwane and Sarak preble: Art Forms Third Edition, Harper and Row Publishers. New York. 1985. 4. Emile Langin :50 Years of Art, Hudron, London, New York, 1959. 5. Finger Maya :Ahistory of the technology of Ceramic Sculpture Dissertation Abstracts, Calumbia University, Teachers College, 1986. 6. Frank Hamer :The potter Dictionary pitman Pablishing, London, 1975. 7. Gealt, Adelheisl : Looking Art, R.B., Bouker, 1983. 8. Glenn C. Nelson : Apotter's Hand Book, fourth edition ceramics, 1978. 9. Gourine Lowrence : Encylopedia of worlsl out. Volum. V.II. 10. Helen Slelis :Pottery of the Ancients, 1938. 11.I an Gregary : Sculptural Ceramics A &C Black, London, Chilton Book Compony, Radnor, pensylvania 1992. 12. Irmgard woldering : Egypte the Art of the pharons, pl. I,

1963.

13. John B. Kenny :Ceramic Sculpture, New York, Greenberg: Publisher, 1953. : the piler's Manual chart well Books, 14.Kenneth clark Inc, 1989. :Clay work from and I dea in Ceramic 15.Leon I. Nigrash Design Hendrick long publishing Company, Dallas Texas and Davis publication Irc. Worcester. Massachusetts 1995. 16.Lucas A :Ancient Egyption Material and Inustrial. 17. Madison, Wisconsin : The Best of New Ceramic art, Hand Book, Festuring winners of the monarch National Ceramic competition, 1997. 18.Peter Dormer :The new Ceramic, thomes and Hadson, London, 1980. 19. Polly Rothenbery :Ceramic Art, Gearge Allen and Unwin Itd-London, 1972. 20.Rattner Carl :Ways of Meaning in selected contemporary Ceramic Sculpture Manifesting Hard and Soft from Characteristics, Disser-tation Abstracts, New York, University 1991. 21.Rawel caronil :The new Ceramic, New york, 1995. 22. Robert Faurnier :I uustrated dictionary of practical potter, third edition, A&C Block, London, 1992. 23. Rosemary Lambert :The Twentieth Century, Cambridge, Intraduction to History of Art. Cambridge., London, 1981.

24. Samueel Birch : <u>History of Ancient pottery</u>, Vo.I. 1858.

25. Steve Branfman : Rakn, Apractical Approock, A&C

Block, Landon, 1991.

26. Tamara & Gserge : Ceramics of the Twentieth Century,

phaidon, Christies, Oxford, 1982.

27. Tony Birks : Bottery, Pan Book, Itd, London,

1979.

28. Victanr Broosz : Ceramic Suclpture and Architecture

1982.

29. Warren Bilber Tson: Maleing Raku Ware, Bulletion of The American Ceramic Society, 1943.



ملخص البحث

عنوان البحث

" القيم الفنية للخزف النحتى المعاصر ودوره في إثراء تدريس الخزف "

مقدمة:

إن فن الخزف من الفنون التى لازمت الإنسان طوال مسيرته الحياتية ، وبالرغم من التقدم التكنولوجي إلا أن خامة الطين مازالت لها صوراً وأشكالاً تعبيرية في الحضارات المختلفة .

والتطور الذى طرأ على الشكل الخزفى النحتى المعاصر ارتبط بفردية الخزاف وبيئت و ثقافته والرغبة فى الإهتمام بالتغيير دفعت المصور والنحات والخزاف إلى تقديم إبتكارات خزفية نحتية جديدة .

الفصل الأول: خطة البحث

ويتضمن خلفية البحث مشكلة البحث والتي تتلخص في الآتي :

بالرغم من دراسة العديد من الباحثين للخزف المعاصر من حيث سماته وخصائصه فقد لوحظ من خلال الدراسات السابقة إن فن الخزف النحتى المعاصر والأساليب الفنية والتقنية الخاصة به لم يحظى بالإهتمام والدراسة الكافية وذلك الجانب له أهمية بالغة في إثراء تدريس مادة الخزف لدى طلاب التربية الفنية والتعرف على الإسهامات الإبداعية المستمرة للفنانين الخزافين المعاصرين ، ويتضمن هذا الفصل فروض البحث وأهميته وحدوده ومنهجيته والدراسات المتربطة والمصطلحات .

الفصل الثاني : الشكل الخزفي النحتي عبر الحضارات

مقدمه

أو لا: تطور مفهوم الشكل الخزفي

أ- الجماليات والتقنيات

ب- الخامة



ثانيا : آراء بعض الخزافين في تغير مفهوم الشكل الخزفي .

ثالثًا: مفهوم الخزف النحتى.

رابعا: الخزف النحتى عبر الحضارات القديمة.

خامسا: الخزف النحتي المعاصر:

الفصل الثالث: جماليات وتقنيات الخزف النحتى المعاصر

أولا: عناصر بناء الشكل الخزفي النحتي

ثانيا: تقنيات الخزف النحتى

١-الخامة.

٢-طرق التشكيل.

٣-اللون ومعالجات الأسطح .

٤-عمليات الحريق والأفران .

ثالثاً: العوامل المؤثرة في الشكل الخزفي النحتي المعاصر

١-التراث.

٢-الطبيعة.

٣-أثر الإتجاهات الفنية الحديثة .

٤ - التكنولوجيا المتطورة ودورها في إنتاج أشكال خزفية نحتية معاصرة .

٥ - أثر المجالات الفنية الوافدة على مجال الخزف في مصر .

الفصل الرابع: دراسة تحليلية لمختارات من الخزف النحتى المعاصر

تناولت الباحثة مجموعة من الأعمال الخزفية النحتية للخزافين المعاصرين في

العالم سواء المصريين أو الأجانب

وقامت الباحثة بوضع أسس لتحليل الأعمال

أولا: أسس أختيار الأعمال .

١- أعمال مستوحاة من التراث

٢- أعمال مستوحاة من الطبيعة .



٣- أعمال تجريدية

ويتم التحليل على هذه الاسس من خلال بعض القيم الفنية وهي :

١- تنوع الهيئات

٢– الفراغ

٣- الملامس

٤- اللون

٥- التوليف

الفصل الخامس: الدراسة التطبيقية

قامــت الباحــثة بإجراء الدراسة التطبيقية وذلك عن طريق عمل مجموعة من الأشكال الخزفية النحتية التي يتحقق من خلالها هدف البحث وهو:

١-التعرف على الأساليب الفنية والتقنية للخزف النحتى المعاصر .

٢-التعرف على تركيبات الأجسام الطينية والأنواع المختلفة لطرق التشكيل التى
 تم استخدامها فى أشكال الخزف النحتى المعاصر .

٣-الإستفادة من القيم الفنية والتعبيرية للأشكال الخزفية النحتية .

٤ - تطبيق الخبرات الفنية المكتسبة عن طريق دراسة وتحليل أسلوب كل فنان وإنتاج أعمال خزفية نحتية معاصرة .

الفصل السادس

١-النتائج والتوصيات .

من خلل دراسة الأعمال الخزفية النحتية المعاصرة وتحليل محتوى المختارات لتحقيق الأسس الجمالية تشكيليا وتقنياً فقد توصلت الباحثة لمجموعة من النتائج من أهمها:

الـ تعرف علـ مجموعـ قالأساليب الفنية والتقنية لفن الخزف النحتى ومفهومه.



- ٢- الإستفادة من دراسة وتحليل بعض أعمال الفنانين المعاصرين في
 الخزف النحتى في معرفة أسلوب كل فنان وإتجاهه.
- ٣- زيادة الخبرة من خلال التجريب في الخامات وطرق التشكيل المختلفة
 والطلاءات الزجاجية وطرق الحريق .
- الإستفادة من هذه الدراسة في زيادة الخبرة لدى طلاب التربية الفنية عن طيريق التجريب في الخامة والتعرف على طرق تشكيل جديدة لإنتاج أعمال خزفية مبتكرة ومتطورة.

ومن خلال ما تقدم فأن الباحثة تتناول بعض التوصيات ومن أهمها :

- ادراج فـن الخـزف النحتى ضمن خطة برامج تدريس الخزف بالكلية
 اللتعرف على الأساليب الفنية والتقنية لهذا الفن .
- ٢- إيتاح فرصة للطلاب في الكلية للتجريب على الخامات وكيفية معالجتها
 وتطويرها والتجريب في الطلاءات الزجاجية لكي تكون الخبرة مكتملة.
- ٣- زيادة الخبرة في عمليات الحريق والتعرف على الطرق المختلفة
 و الحديثة .
- 3- تحديد جزء من المنهج لدراسة أعمال بعض الخزافين المعاصرين الذين أسهموا بابداعهم في إنتاج الأعمال الخزفية النحتية ، والتعرف على أسلوب وإتجاه كل فنان .
 - ٢-المراجع العربية والأجنبية .
 - ٣- ملخص البحث باللغة العربية
 - ٤- ملخص البحث باللغة بالإنجليزية



مستخلص البحث

" القيم الفنية للخزف النحتى المعاصر ودوره في إثراء تدريس الخزف "

مقدمة:

القصل الأول:

خلفية البحث - مشكلة البحث .

الفصل الثاني: الشكل الخزفي النحتى عبر الحضارات.

تطور مفهوم الشكل الخزفي .

الخزاف النحتى عبر الحضارات القديمة.

الخزف النحتى المعاصر

الفصل الثالث: جماليات وتقنيات الخزف النحتى المعاصر

أولا: عناصر بناء الشكل الخزفي النحتى المعاصر

ثانيا: تقنيات الخزف النحتى.

ثالثا: العوامل المؤثرة في الشكل الخزفي النحتي المعاصر

الفصل الرابع: دراسة تحليلية لمختارات من الخزف النحتى المعاصر.

الفصيل الخامس

الدر اسة التطبيقية .

الفصيل السادس

-النتائج والتوصيات.

-المراجع ،



Abstract

The artistic contemporary ceramic sculpture and its roll in Enriching the teaching ceramics

Introduction:

- 1 First Chapter: Back ground of the term pottery problem.
- 2 Second Chapter: The evolution of the enamel figure concept, Sculpture ceramic through old civilizations.
- 3 Third Chapter: Sculpture ceramic mechanisms, The man rolling pins that affect on contemporary potter artist.
- 4 Fourth Chapter: Analytic study of selected products of the contemporary Sculpture ceramic.
- 5 Fifth Chapter: Applicative study.
- 6 Sixth Chapter: Results and commandments, the Arabic and foreign references.

besides identifying orientations and techniques used by various artists.

II- Arabic and Foreign references.

III- Arabicresume of the study.

IV- English resume of the study.

- 3- Increasing of experience through experimental use of materials and the study of various formation techniques along with glass painting and blazing.
- 4- Using this study to promote experience for the art education students through the experimentation with materials and knowing new formation techniques that would help develop creative and innovative ceramic works.

Based on the above, the researcher made certain recommendations, some of which are:

- 1- The inclusion of sculptural ceramic art into the ceramic curriculum program at the college to enable students to find out more about the artistic and technical means applied in this regard.
- 2- Providing opportunities for the college students to experiment with materials and help them acquire ways of treating, developing and experimenting with glass painting to make the program complete.
- 3- Increasing experience with the blazing techniques by demonstrating the various methods applied.
- 4- Specifying part of the curriculum for the study of prominent creations by the contemporary ceramists who contributed a great deal to the creations of ceramics,

- 2- Identifying mud and clay structures and the various types of plastic formations used in contemporary sculptural ceramic figure.
- 3- Benefiting from the artistic and expressive values in sculptural ceramics figures.
- 4- Applying the art skills acquired through the study and analysis of each artist's style, besides the creation of contemporary sculptural ceramic works.

Sixth Chapter:

1- Results & Recommendations:

The researcher having examined the contemporary sculptural ceramic works, while analyzing the contents of the selected works to identify the basics of aesthetic formations, has reached number of results that can be summarized in the following:

- 1- Identifying a number of artistic and technical methods used in the sculptural ceramic creations, the concept of such art.
- 2- Benefiting from the study and analysis of works created some contemporary artists in the area of sculptural ceramic to absorb the style and technique used by every artist.

Four Chapter:

Analytical study of selected contemporary sculpture ceramics:

The researcher examined a number of sculpture ceramics by contemporary ceramicists in the whole world Egyptians and foreigners included. The researcher has established the following criteria for evaluating works first: Criteria for the selection of works:

- 1- Works reflecting heritage.
- 2- Works reflecting nature.
- 3- Abstract works.

Analysis is based on the following artistic values.

- 1- Diversity of figures.
- 2- Space.
- 3- Touch.
- 4- Color
- 5- Combination.

Fifth Chapter: Applied study:

The researcher conducted an applied study through the creation of a set of sculptural ceramic figures that help meet the set goal of the study. The study objective may be summarized in the following:

1- Identifying artistic and technical methods used in contemporary sculptural ceramics.

- b- The opinions of some potters in changing the ceramic sculpture concept.
- c- The concept of sculpture ceramic.
- d- The sculpture ceramic through the old civilization.
- e- the Contemporary sculpture ceramic.

Third Chapter:

Aesthetic and technique the Contemporary sculpture ceramic.

First -The elements of structure of the sculpture ceramic Forms.

Second: sculpture ceramic Mechanisms.

- 1 Material.
- 2 Forming methods.
- 3 Color and the treatments (manipulations) of the flats.

SA

4 – Ovens and fire processes.

Third: The main rolling - pins, That affect on contemporary potter artist.

- 1 Tradition.
- 2 Nature.
- 3 The effect of the modern artistic attitudes.
- 4 The developed technology and its roll in producing contemporary sculpture enamel figures (forms).
- 5 The effect of the envoy fields at the ceramic field in Egypt.



Summary

The artistic contemporary ceramic sculpture and its roll in Enriching the teaching ceramics

Introduction:

The art of ceramic kept close Man for length of his vital proceeding (or life) Although the progress of (or the improvement of) technology, clay material – has different civilizations.

And evolution of contemporary ceramic sculpture has joined individually of potter and his invironment and its culture and the desire in the importance with changing, drived the painter and the sculptor and the potter to introduce new ceramic sculpture.

First Chapter:

It includes the background of the term – pottery.

The problem of the term paper that is summed in the following,:

Although the study of many researchers of the contemporary ceramic through its traits and its properties, we knew through the old studies that the art of the contemporary sculpture ceramic and the artistic methods and the especial technique (mechanism) had met been had the importance or the enough study, although that side has a great importance in enriching the teaching ceramics for the art education shares of the contemporary potters artists.

Second Chapter:

Ceramic Sculpture through the civilization

a-The evolution of the ceramic sculpture concept.



Helwan University
Facutly of Art Education
Dimensional Expression Dept

THE ARTISTIC CONTEMPORARY CERAMIC SCULPTURE AND ITS ROLL IN ENRICHING THE TEACHING CERAMICS

Thes is
Present to the Faculty of art education
Helwan University in partial fulfillment of
the Requirements for obtaining the Degree
Magister in art Education

Prepared By:
Hanaa Mohamed Ali Al Ghouri
The researcher in Dimensional
Expression
(Ceramic)

Underneath Supervision

P.D. Soheir ousef Saad
The professor of
Ceramic and leader of
Dimensional Expression
(Before)

P.E.D. yousef Makram
Ibrahim
Teacher (professor) of
Ceramic in Dimensional
Expression Dept







